

265 H 226

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

BIBLIOTECHE CIVICHE
265
H
226
TORINO

226 H 265

TO φ 17 φ 16 14

TORINO

5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE &
COMMERCIALE

29 ottobre - 6 novembre 1977

orario 9,30 - 20,00



**un trasporto efficiente
per una economia efficiente**

**CATALOGO UFFICIALE
E
CARATTERISTICHE TECNICHE**

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

IVECO per il trasporto pesante



Industrial Vehicles
Corporation

nuovo **Fiat 190**



F I A T
veicoli industriali

SVAMA

divisione strumenti - 20145 MILANO - via Domodossola 19 - telefono 02/314141 - telex 37427
milano - torino - brescia - padova - genova - bologna - firenze - pescara - roma - napoli - bari - palermo



**500 stazioni svama abilitate dal
ministero per il montaggio e
l'assistenza al tachigrafo**

gitac
JAEGER



ELENCO ALFABETICO

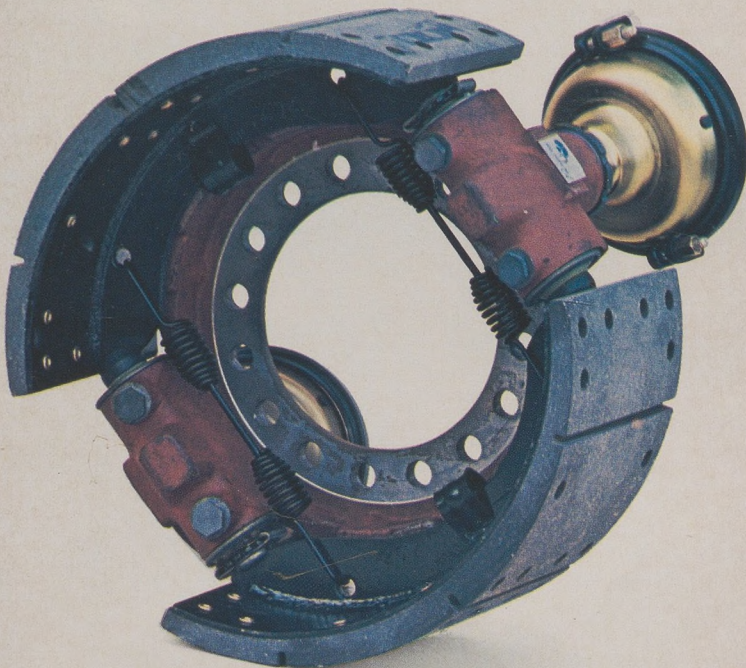
ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SVAMA

direzione primo equipaggiamento - 20145 - MILANO - via Domodossola 19 - tel. 02/314141 - tlx 37427
milano - torino - brescia - padova - genova - bologna - firenze - pescara - roma - napoli - bari - palermo



**freno a cuneo tipo STOPMASTER
15"x7" montato all'origine su autobus
ed autocarri IVECO**



Rockwell International

leader mondiale nella costruzione di ponti,
assali e freni per veicoli industriali

252-C-107

5°

**SALONE
INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE
E COMMERCIALE**

Torino
29 OTTOBRE - 6 NOVEMBRE 1977



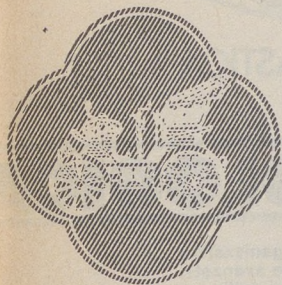
ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE





SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE E COMMERCIALE

Presidente

ING. ADOLFO BARDINI

Direttore

Dr. ALBERTO BERSANI

Direzione Amministrativa

DR. RICCARDO GIROTTO

Capo dei Servizi Tecnici e Generali

SIG. VITTORIO ANDREIS

Capo del Servizio Adesioni

GEOM. GUIDO FORZANI

U N I O N E I T A L I A N A
C O S T R U T T O R I A U T O V E I C O L I

CORSO GALILEO FERRARIS, 61 - TORINO
TELEFONO 57.61 (10 Linee Urbane) - TELEX 23334

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

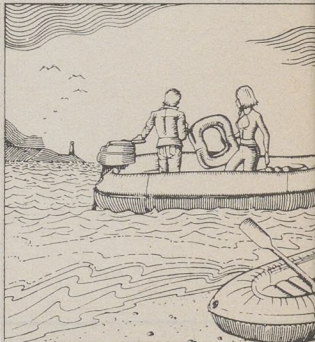
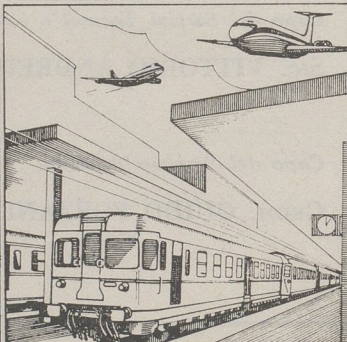
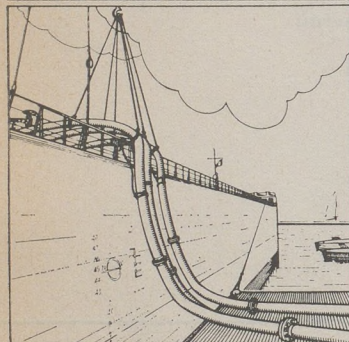
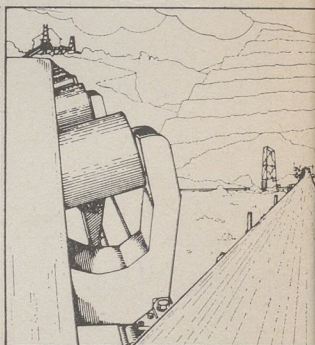
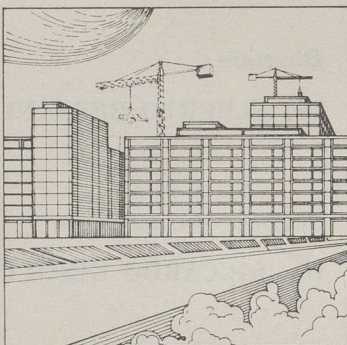
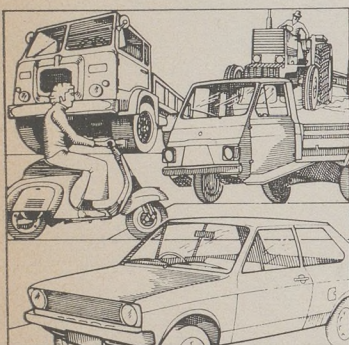
GRUPPO **saiag**



PRODOTTI IN GOMMA E IN PLASTICA
NEL MONDO

UNA REALTA' TECNOLOGICA

una potenzialità organizzativa
per la messa a punto di tecnologie avanzate.
Un complesso operante nei settori dell'auto,
dell'edilizia, dei trasporti, dell'imballaggio.



SAIAG s.p.a. CIRIÉ (Torino)
Articoli stampati in gomma e in gomma metallo - Nastri trasportatori - Lastre e tappeti - Manicotti e tubi - Trafilati
Brevetti - Know How - Assistenza tecnica

SAIAG SUD s.p.a. FROSINONE
Articoli stampati in gomma - Guarnizioni - Trafilati

SAIAC GENT n.v. GENT (Belgique)
Nastri trasportatori - Trafilati - Tubi espansi per isolamento

COBRA s.p.a. CAVAGLIÀ (Vc)
Laminati in PVC calandrati ed estrusi

MAGIC s.p.a. TORINO
Articoli stampati in gomma e gomma metallo - Trafilati - Guarnizioni - Anelli di tenuta per tubazioni in cemento e cemento amianto

SUPERTEX s.p.a. LEINI (Torino)
Anelli di tenuta fluidi - Articoli stampati in gomma e metallo

DIXON ITALIA s.p.a.
S.FRANCESCO AL CAMPO (Torino)
Particolari in RULON e tecnopolimeri sinzati e stampati

SAIAG DO BRASIL s.a. SÃO PAULO (Brasil)
SACOBRA s.a. PARIS (France)
SAIAG INTERNATIONAL HOLDING Ltd.
GUERNSEY, C.I. (U.K.)

Commercializzazione prodotti del Gruppo
Brevetti - Know How - Assistenza tecnica

saiag

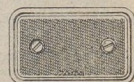
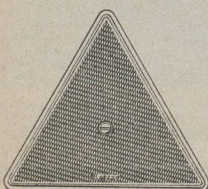
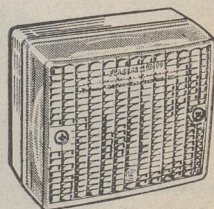
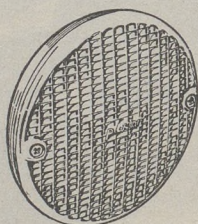
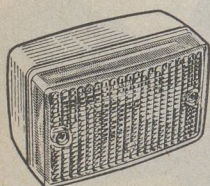
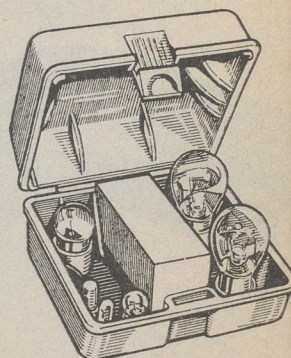
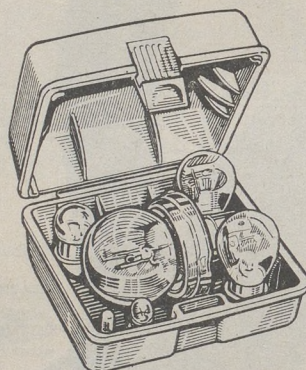
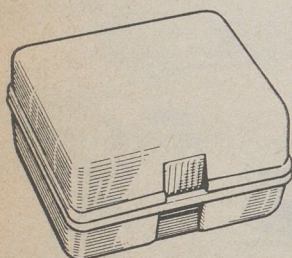
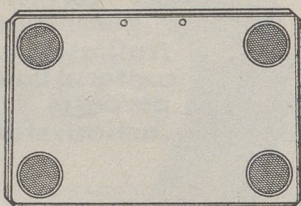
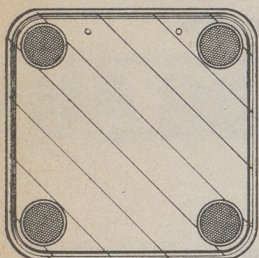
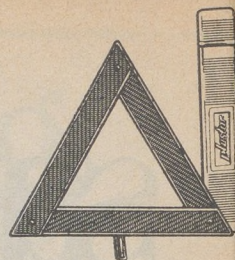
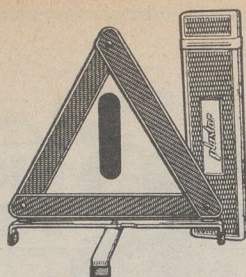
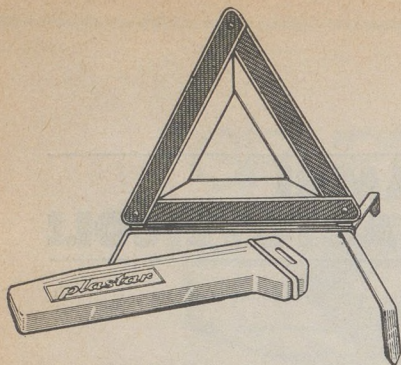
RICAMBI PER AUTOVEICOLI

**Manicotti in gomma
cornici
guarnizioni per porte
trafilati
contorni baule
paraurti
articoli stampati**

Saiag s.p.a.
10073 CIRIÉ (Torino)
Via Torino 100
Tel. (011) 924824 - Telex 21416



Studio SOGNO



Triangoli autoferma
Fanali antinebbia
Catarifrangenti

Triangles de
présignalisation
Feux antibrouillard
Catadioptrés

Warning triangle
Antifog lights
Reflectors

Pannenwarndreiecke
Nebelschlussleuchte
Rückstrahler

Omologazioni in tutti
i paesi europei

Homologations dans tous
les pays européens

Homologations in all
European countries

Zulassung in allen
europäischen Ländern

plastar

vedere
e
farsi
vedere

voir
et se
faire voir

to see
and
to be
visible

sehen
und
sichtbar
sein

PLASTAR s.n.c. di A. Ardinghi e E. Ardito - Via Avogadro
(Zona Ind.) 35030 RUBANO (PD) - Tel. (049) 631885-631911

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

il vantaggio
della precisione
è nella
convenienza

sicor

SOCIETÀ INDUSTRIALE
COMMERCIO
AUTO RICAMBI S.a.s.



20048 Carate Brianza (MI)
via comunale della valle
tel. (0362) 98143-91283

we produce also

- front suspension swinging arms «complet»
- flywheel rings gears
- timing gears
- timing gears complet with chain «Wippermann»
- valve adjusting plates
- axle shafts
- tie rod steering heads «long life»

padiglione 1B
stand 36-38



SPARE PARTS SUITABLE FOR FIAT. SCHNEIDER - BRAKE SHOES - BRAKE DISCS - DISC BRAKE PADS - CLUTCH PLATES. RIV - SKF - ROLL AND BALL BEARINGS. ARROW - RADIATOR HOSES. RUBBER DIKE - OIL SEALS. HERFORD - OIL FUEL AND AIR FILTERS. RECORD ALPINA - TIMING CHAINS. FALCON AND GRIFON - SPORT STEERING WHEELS. VICTORY - GASKETS. BLOCK ASTER - STEEL RUBBER BUSHINGS. JUPITER - STEERING COMPONENTS. BLITZ - ENGINE VALVES. HALCYON SPECIAL - BRAKE HOSES AND CUPS. POWERFUL - WATER AND FUEL PUMPS.

BIFFI ITALY

SALES ORGANIZATION FOR ITALIAN AUTOMOTIVE PARTS FACTORIES

20155 Milano (Italy) via Plana 43 - telephone 36 82 21 - 36 57 55 - cable address: Biffiauto
Telex 37289 Biffiaut



La qualità di un prodotto originale

motorini avviamento
dina motore - alternatori - dinamo
componentistica elettrica per auto - moto

Via Scoffone 3/5
- 10095 Grugliasco (Torino) -
Tel. 788123

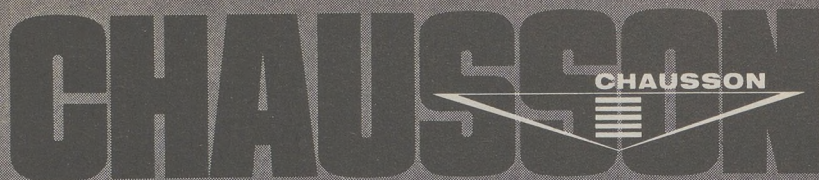


ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



CHAUSSON studia e realizza
principalmente per l'automobile :

- nella sua divisione carrozzeria :

- veicoli completamente terminati,
- carrozzerie di automobili,
- utensili per imbutitura e attrezzature per montaggi.

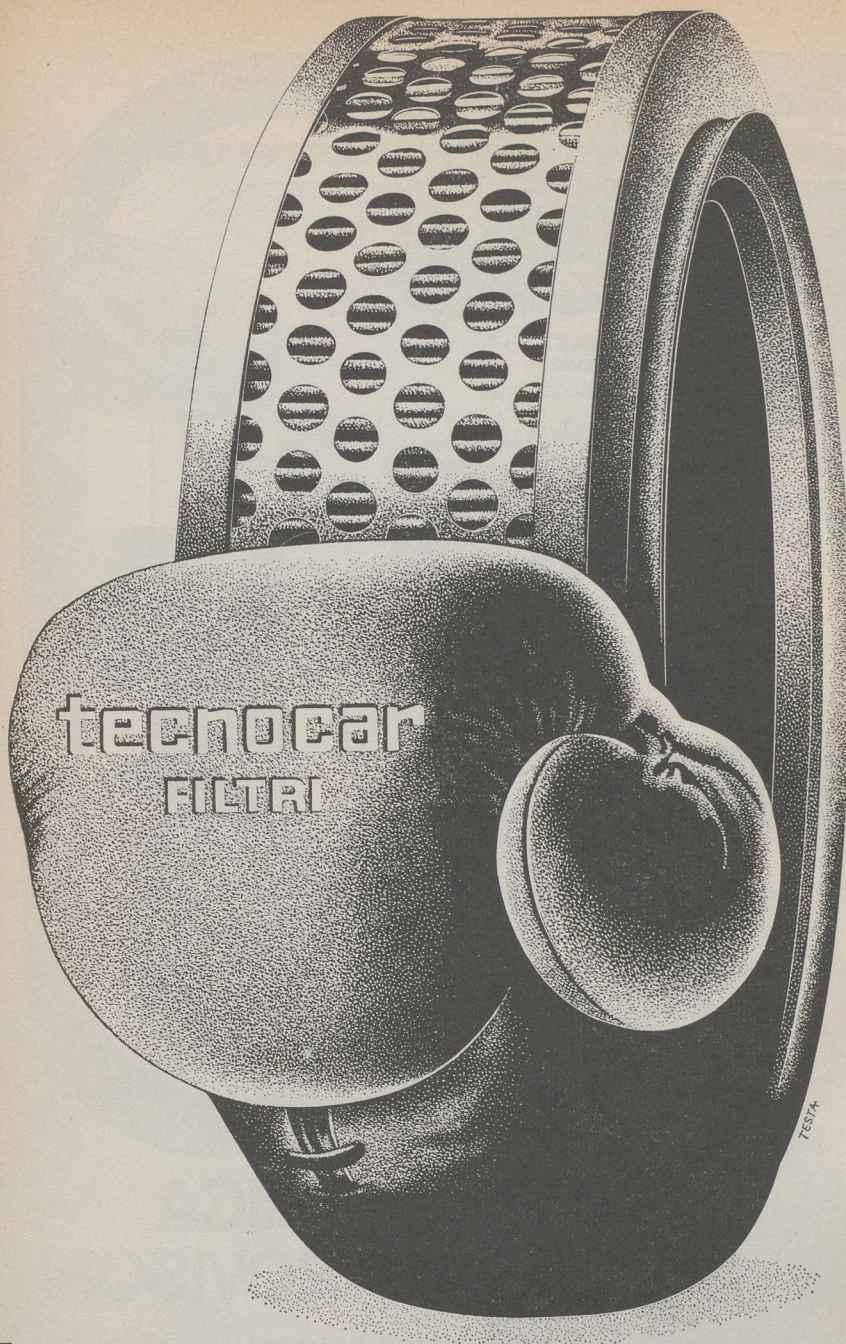
- nella sua divisione termica :

- radiatori per motori d'automobili,
- radiatori per riscaldamento di automobili,
- scambiatori di calore per ogni tipo di industria.

CHAUSSON significa anche
in Francia sei officine

In Italia : TESIO RADIATORI

Via Vittime Di Piazza Della Loggia 22
Regione SANDA-VADO - MONCALIERI 10024
tél. : 640.91.21



tecnocar FILTRI

DIFENDE IL MOTORE CON PERFETTA TECNICA

Il filtro è una parte importantissima del motore. Se non funziona bene lui il motore "soffre" e consuma di più. Il suo speciale materiale filtrante, i sistemi avanzati di lavorazione, i collaudi oltre ogni limite e la garanzia di un perfetto, costante funzionamento nel tempo sono i vantaggi che ti offre la tecnologia Technocar. Ogni anno 2 milioni di autoveicoli sono equipaggiati all'origine con filtri Technocar.

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

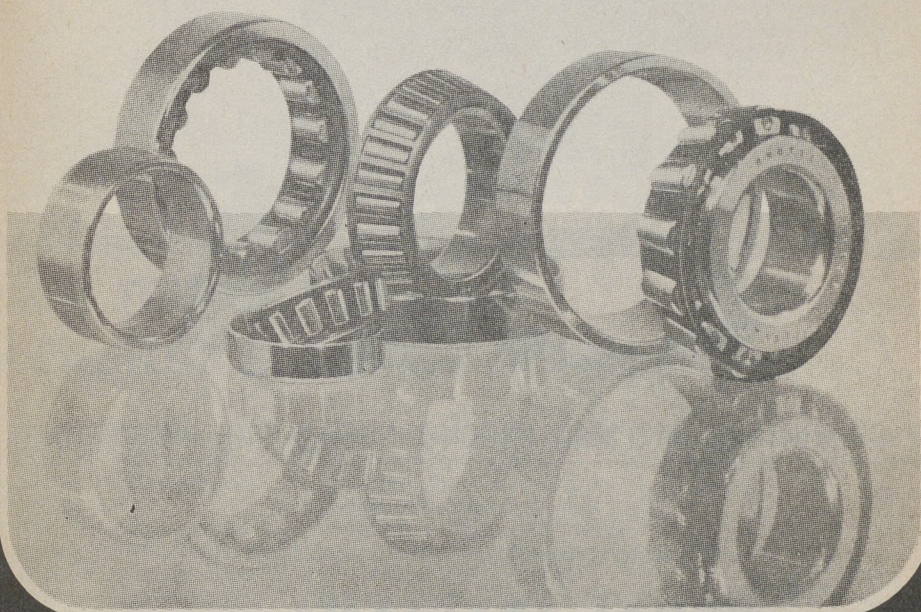
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE





durata, velocità,
precisione,
resistenza ad elevati carichi
radiali ed assiali:
tutte buone ragioni per scegliere
Gnutti



GNUTTI CARLO & FIGLI spa - CUSCINETTI A RULLI E BOCCOLE
25065 LUMEZZANE (BRESCIA) ITALIA - TEL. 871401-2-3 - TELEX 30092 GNUTTI-BE

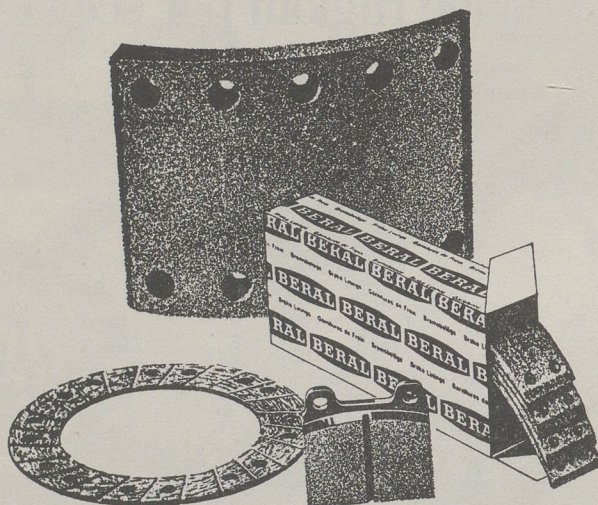
DEPOSITI IN: TORINO - c/o Ditta Torinese Cuscinetti - C.so M. Cucco, 8 - tel. 726888 • MILANO -
C.so Sempione, 75 - tel. 344148 • BOLOGNA - Via F.lli Pinardi, 20 - tel. 324558 • FIRENZE - c/o
Ditta FRENAM - Via D. Brozzi, 202 - tel. 370676 • ROMA - Ditta Rarat - Via Pantano, 6 - tel. 53.60.41



Guarnizioni per freni e frizioni

I ns. prodotti sono montati in serie da:

ADIGE, AUTO-UNION, BARTOLETTI, BPW, BUSSING, CARDI, DAF,
DAIMLER-BENZ MERCEDES, DEMAG, FICHTEL & SACHS, FORD,
HANOMAG, HENSCHEL, LUX, MAGIRUS, MAN, NSU, OPEL,
PITTERI VIOLINI, PERLINI, PERROT, PIACENZA, SAME, ZF,
VIBERTI, OCAVA, CALABRESE, CARENZI.



LE GUARNITURE CHE MANTENGONO QUELLO CHE PROMETTONO

Per richieste rivolgersi a:

BERAL ITALIANA s.r.l.

MILANO - Via Cenisio, 50 - Telefono 349.11.44/45
Telex ICI-39486

Stand n. 413

Centro Galleria



Esiste solo un cambio automatico che meriti il nostro simbolo di qualità...

... il nuovo cambio automatico ZF. Entra ora in produzione. E impone nuovi criteri.

Ci siamo arrivati dopo una fruttuosa fase di sviluppo e con l'impiego di prototipi nelle condizioni più gravose. Il nostro nuovo cambio automatico ha ottenuto il sigillo di qualità della ZF. Così possiamo offrire la soluzione più economica e più moderna per i veicoli industriali e speciali, quindi laddove si calcoli con rigidi concetti.

I nostri clienti non sono i nostri collaudatori.

Molti prodotti nuovi evidenziano nell'impiego pratico e duro, con delusione del compratore, quello che di meglio e più affidabile avrebbe potuto

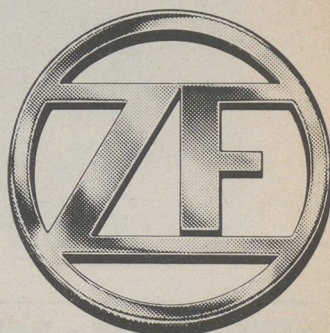
essere fatto. Siamo fieri che i nostri gruppi vengano immessi sul mercato veramente «a maturazione avvenuta». L'eliminazione di difetti, le cosiddette «malattie infantili», la facciamo noi stessi durante lunghi, impietosi tests.

Scegliete il giusto partner nella tecnica della trasmissione del moto. Siamo in grado di consigliarvi obiettivamente, perché noi disponiamo di tutti i sistemi di cui avete bisogno.

**ZAHNRADFABRIK
FRIEDRICHSHAFEN AG**

Rappres. Generale per l'Italia
S.p.A. S.A.I.M.
Via L. B. Alberti 10
20149 MILANO
Tel. (02) 3 49 39 41/2/3/4
Telex 37350

**Stand Salone Veicolo
industriale - Torino nr 228**



**Il mondo della tecnica
nei cambi di velocità.**

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



PITTERI VIOLINI S.p.A.

INDUSTRIALE & COMMERCIALE

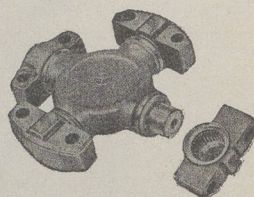
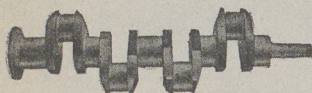
Uffici Commerciali: VIA 1° MAGGIO, 25 - 20021 BARANZATE DI BOLLATE (MI)

Telef. 356.06.45 Multilineo - Telex 36069

Stabilimenti : BARANZATE DI BOLLATE (MI) - LEINI' (TO)

● **Alberi a gomiti**

Crankshafts
Vilebrequins
Kurbelwellen

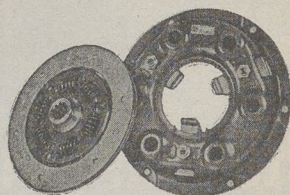
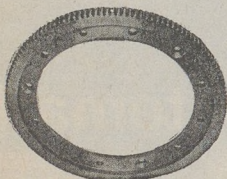


● **Crociere cardaniche**

Universal joints
Croisillons de cardan
Kreuzgelenke

● **Corone volano avviamento**

Flywheel ring gears
Couronnes de demarreur
Starter Kränze



● **Frizioni monodisco a secco**

Trockene Einschelben Kupplungen
Mecanismes d'embrayage a sec
Single dry-plate clutches

DISTRIBUTRICE DELLE DITTE:



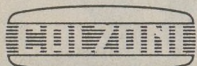
ITALCARDANO S.p.A.

Crociere cardaniche e Alberi di trasmissione



Fichtel & Sachs

Meccanismi e Dischi Frizioni



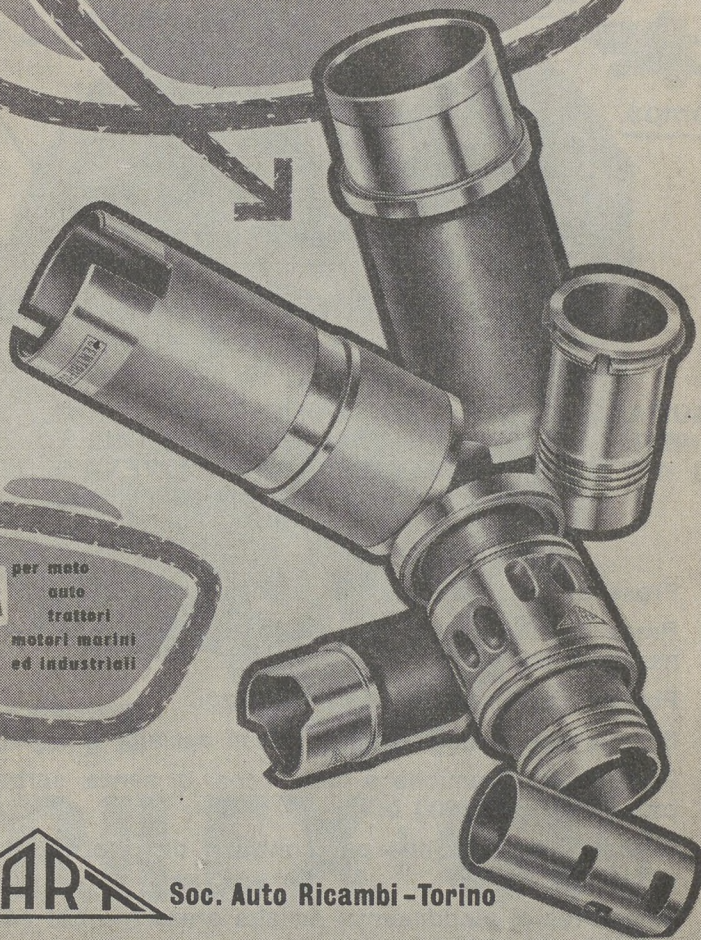
Idroguide Servosterzi

STAND N. 532 - Galleria Classe H

TELEF. 65.87.45

CANNE PER CILINDRI

IN GNISA PERLITICA-TRATTATA



per moto
auto
trattori
motori marini
ed industriali



Soc. Auto Ricambi-Torino

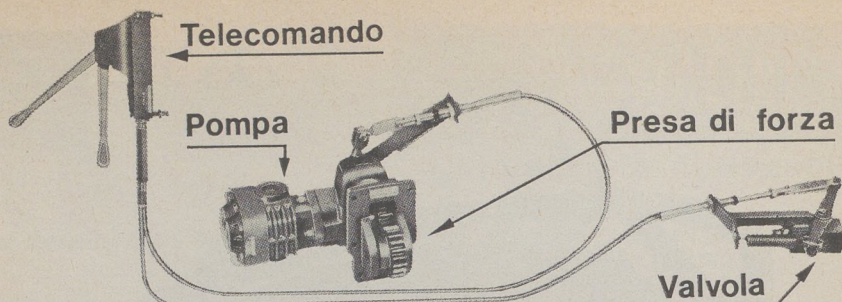
IL RICAMBIO DI FIDUCIA

ELENCO ALFABETICO

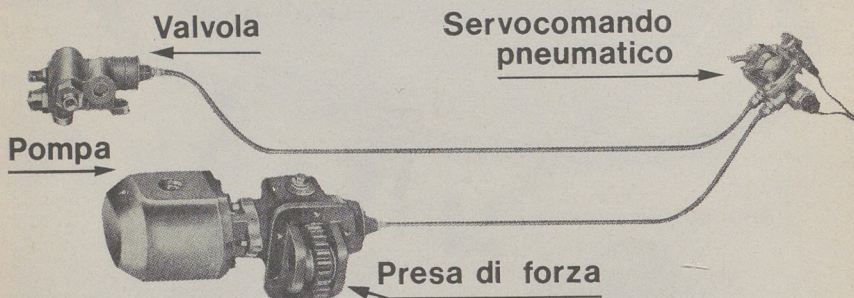
ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



SCHEMA PER INNESTO MECCANICO



SCHEMA PER INNESTO PNEUMATICO

EQUIPAGGIAMENTI OLEODINAMICI COMANDABILI MEDIANTE INNESTI PNEUMATICI E MECCANICI, PER ALLESTIMENTI VARI SU AUTOCARRI (RIBALTABILI, GRU, CISTERNE, BETONIERE, IMPIANTI DI SCARICO MANGIMI, ECC.)

- Prese di forza parziali per autocarri nazionali ed esteri
- Prese di forza totali fra cambio e differenziale per autocarri nazionali ed esteri
- Pompe oleodinamiche ad ingranaggi
- Pompe oleodinamiche a pistoncini assiali
- Pompe oleodinamiche a mano con o senza serbatoio per pressioni fino a 300 bar
- Valvole oleodinamiche per controllo di: direzione - portata - pressione
- Innesti rapidi oleodinamici ad alta pressione per collegamenti motrice - rimorchio
- Minicentraline elettroidrauliche a 12 o 24 V. c.c.

O.M.F.B. S.N.C.
di BIANCHI N.U.A.

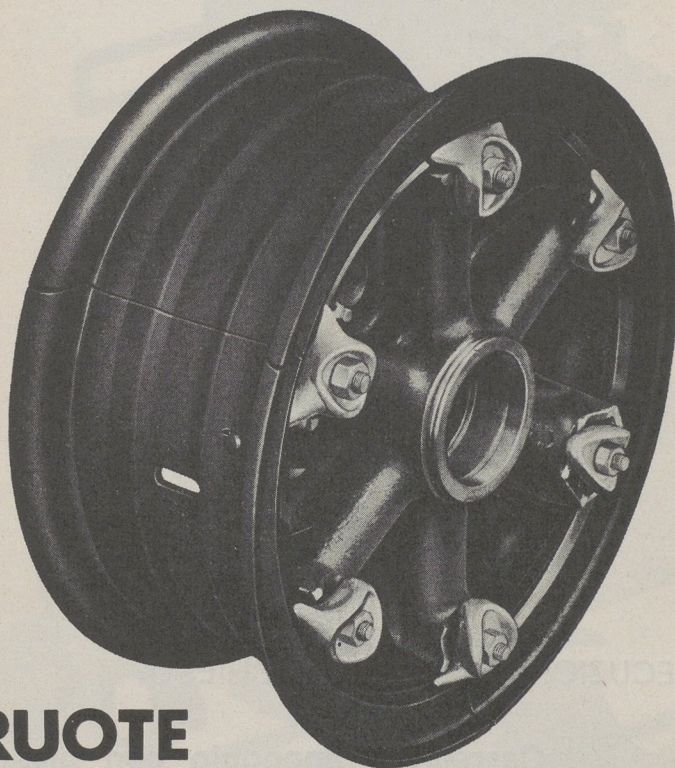
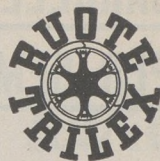
COSTRUZIONI
MECCANICHE
OLEODINAMICHE

25050 Provaglio d'Iseo
(Brescia) ITALY
Tel. 030/983.106 - 983.230



□ 103/71 ab *

**Per applicazioni
su veicoli
industriali**



**RUOTE
TRILEX+GF+**

COSTRUZIONI MECCANICHE RHO S.p.A

20145 - MILANO - VIA CANOVA, 25 - TELFONI: 31.45.42 - 33.91.95

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

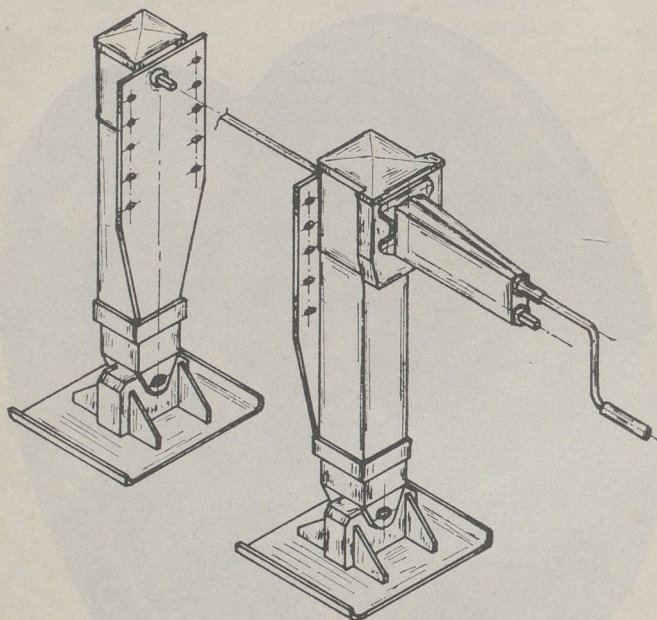
INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



**CARRELLI DI APPOGGIO
PER SEMIRIMORCHI**

COLLA

**PICCOLA
MEDIA
GRANDE PORTATA**



ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

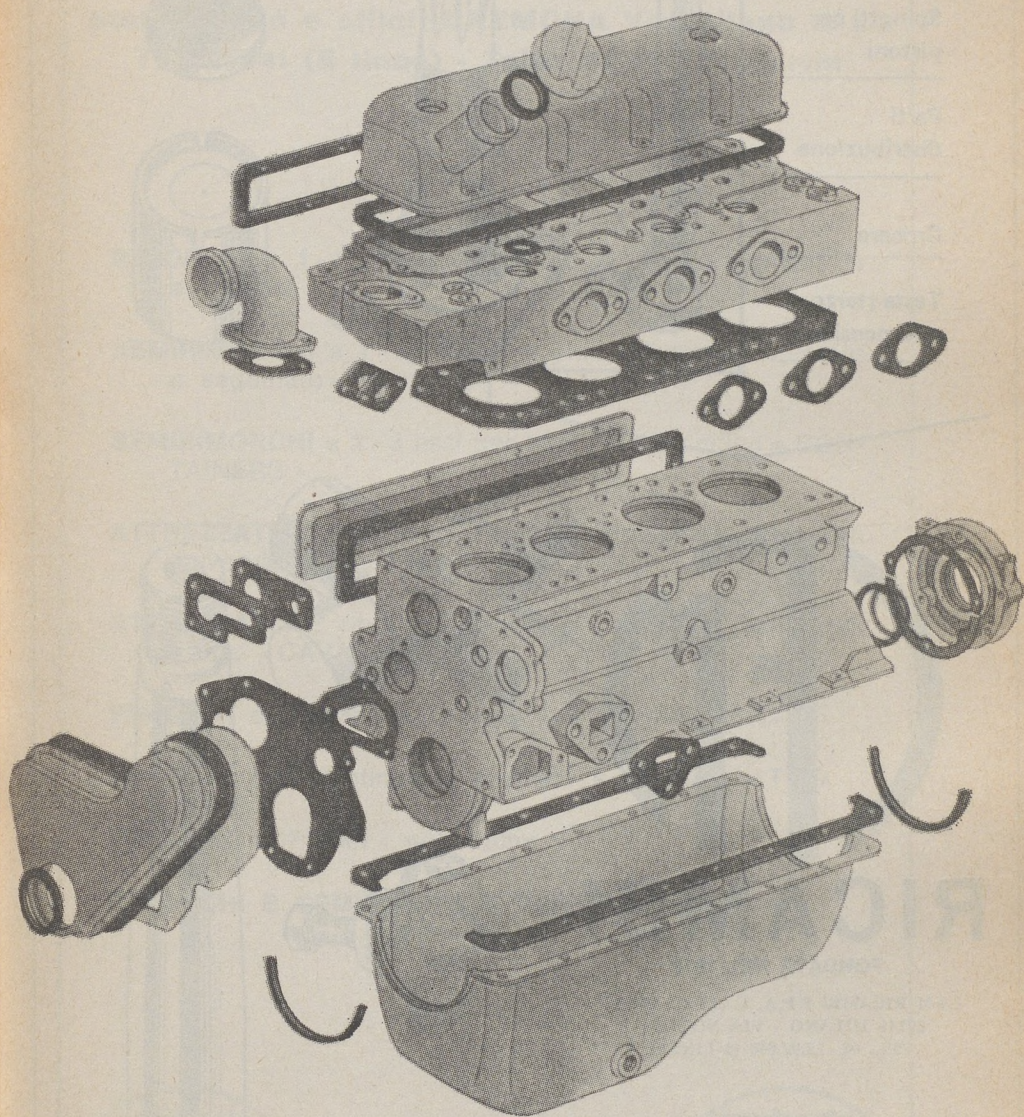
**Carrelli di appoggio con piastre
o ruote**

**Gambe supplementari di sostegno
per semirimorchi**

Pompe per travasi olii minerali

**OFF. COLLA - Salita Cappuccini - Tel. 86.11.30
TORTONA (Italia)**

*i problemi di
tenuta sono
una questione tako!*



S. A. S.

GUARNIZIONI DI TENUTA

VIA G. REISS ROMOLI 122/8

☎ 212991 - 253488 - TORINO

TELEX 22518 TAKO TO

Perneria

Alberi
Frizione

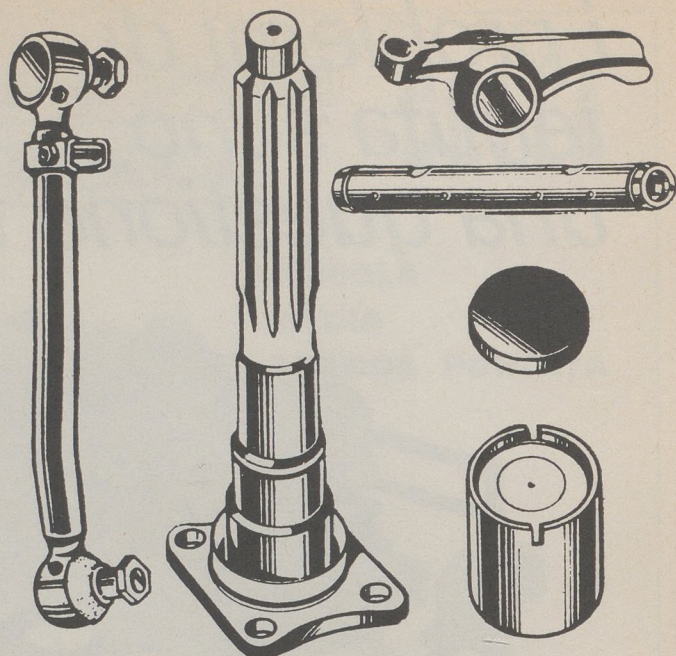
Tiranterie
Sterzo

Spinotti per
pistoni

Parti
distribuzione

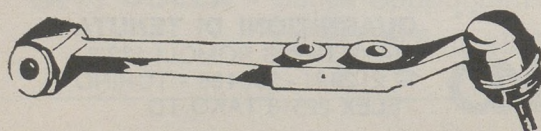
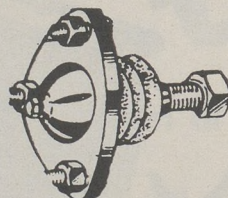
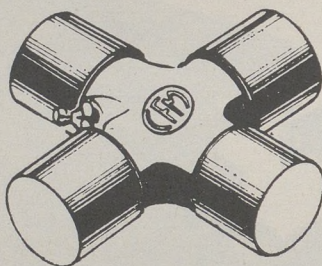
Crocere

Teste sterzo
e sospensione



CFM
RICAMBI
FONDATA NEL 1919

CFM RICAMBI S.P.A. F.LLI CAMOZZI
20141 MILANO - VIA NOTO, 6
TEL. 02 - 56.92.646 (3 LINEE)



rimorchi umberto piacenza

S. p. A.

**Stabilimento e uffici: CREMONA Via Milano n. 20
Tel. 21341 (5 linee) - Telex 35370 Piacerim**

RIMORCHI a 1 - 2 - 3 assi a piano di carico normale e abbassato

SEMIRIMORCHI a 1 - 2 - 3 assi a piano di carico normale e sagomato - abbassato

SEMIRIMORCHI a 2 - 3 assi per trasporto specifico « CONTAINERS »

ATTREZZATURE trasporto e scarico pneumatico prodotti pulverulenti e granulati

ATTREZZATURE ribaltabili posteriori, bilaterali, trilaterali e tipo « CAVA »

FURGONI collettame autotrasferibili « TRANSUPICAR »

FURGONI con centinatura normale e speciale « TIR »

FURGONI « UPICAR » collettame

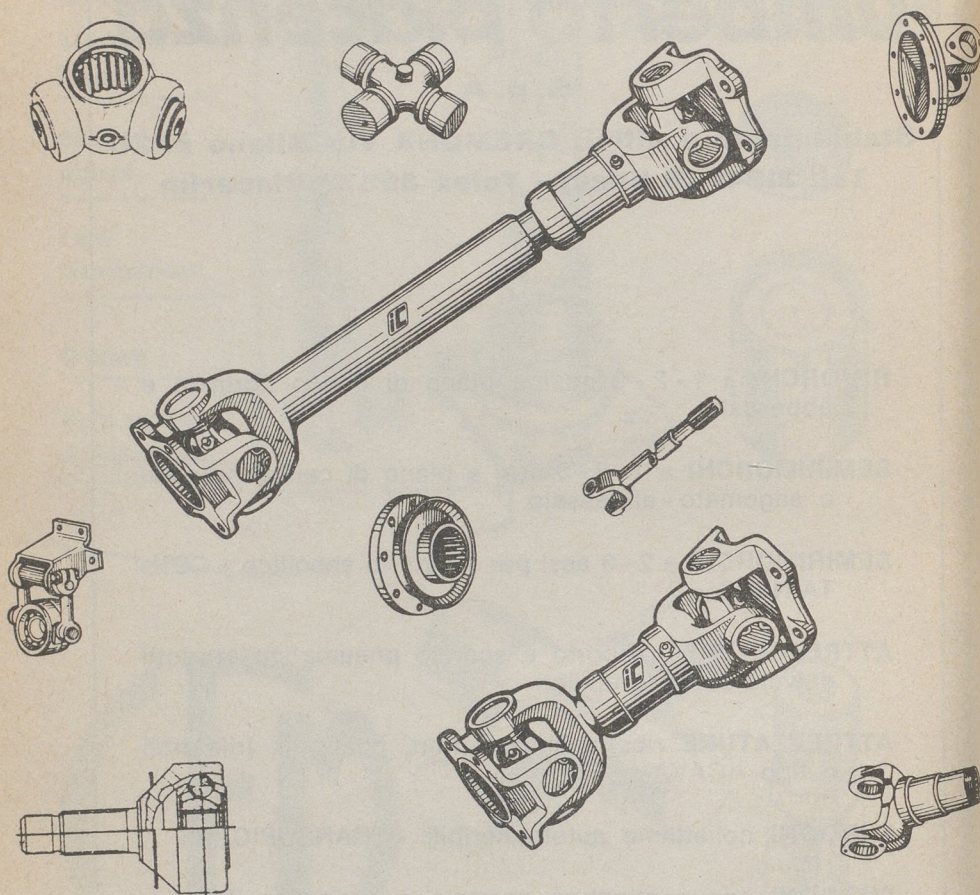
RIMORCHI E SEMIRIMORCHI PER BETONIERE





ITALCARDANO

S.p.A.



TRASMISSIONI CARDANICHE STANDARD E LORO PARTI
CROCERE CARDANICHE - GIUNTI OMOCINETICI - CROCERE TRIPODI
per veicoli Italiani ed Europei

STANDARD PROPELLER SHAFTS AND THEIR COMPONENTS
UNIVERSAL JOINTS - JOINTS WHEEL SIDE - TRIPODE JOINTS
for Italian and European Vehicles

ITALCARDANO S.p.A.

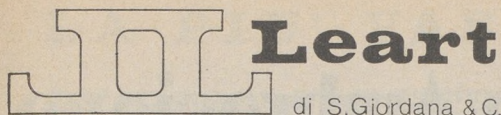
DIREZIONE COMMERCIALE - SALES DIVISION

Via Cenisio, 50 - 20154 MILANO (ITALY)

Telef. 3491144 - 3491145

Telex 39486 ICI

**STAND n° 413 Centro
Galleria**

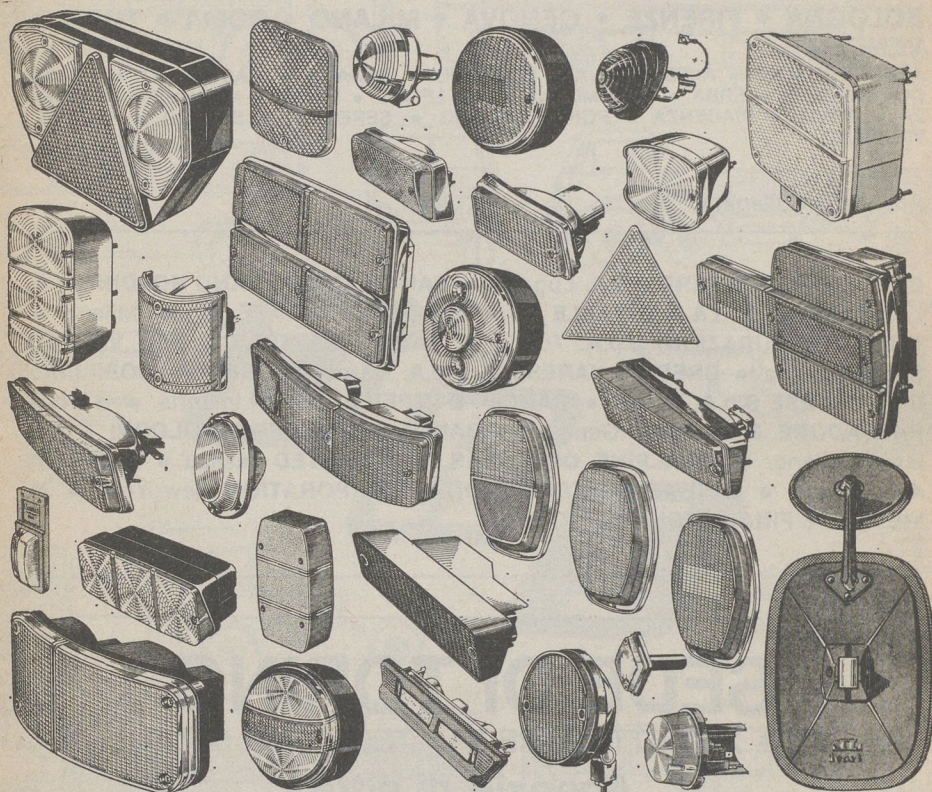


Leart

di S. Giordana & C. SaS. 10095 Grugliasco To. Italy
tel: Uff. 3090405 - Mag. 3090404 -

Via E. SANTORELLI 8
(Ex Str. del Barocchio)

ACCESSORI PER AUTO E SCOOTERS - STAMPAGGIO MATERIE PLASTICHE -



1500 Articoli sempre pronti in magazzino

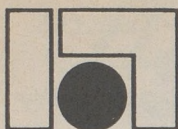
FANALI ANTERIORI - LATERALI - POSTERIORI - CATADIOTTRI - ELETTRICI
MAGNETI - INTERRUTTORI E DEVIATORI - LAMPADINE - TRIANGOLI PER
AUTOFERMA - GRUPPI CAVI ACCENSIONE - SPECCHI RETROVISORI - GRUPPI
ANTIDISTURBO - GRUPPI DI REGOLAZIONE - PINZE - ASTUCCI PORTALAMPADINE

1500 Articles always available from stock

FRONT - SIDE AND TAIL LAMPS - FLASHER LIGHT - REFLECTORS - ELECTRO-MAGNETS
SWITCHES - WARNING LAMPS - SAFETY TRIANGLES - CABLE ASSY - REARVIEW
MIRRORS - NOISE SUPPRESSORS - REGULATING UNITS - BATTERY CLAMPS - BULB-CASE

1500 Articles toujours prêts en magasin

FEUX AVANT, ARRIÈRE, LATÉRAUX - CATADIOPHORES - ÉLECTRO-AIMANTS -
INTERRUPTEURS - LAMPES TÉMOIN - TRIANGLES DE STATIONNEMENT - FILS
D'ALLUMAGE - RÉTROVISEURS - ÉLIMINATEURS DE BRUIT POUR RADIO - GROUPES
DE RÉGLAGE - PINCES DE BATTERIE - ÉTUIS PORTE LAMPES -



Banco Ambrosiano

SOCIETÀ PER AZIONI FONDATA NEL 1896 - SEDE SOCIALE E DIREZIONE CENTRALE: MILANO - VIA CLERICI, 2
ISCRITTA AL TRIBUNALE DI MILANO AL NUMERO 3177 - CAPITALE L. 20.000.000.000 - RISERVE L. 71.385.000.000

Sportelli:

**BOLOGNA • FIRENZE • GENOVA • MILANO • ROMA • TORINO
VENEZIA**

**ABBIATEGRASSO • ALESSANDRIA • BERGAMO • BESANA • CASTEGGIO • COMO
CONCOREZZO • ERBA • FINO MORNASCO • LECCO • LUINO • MARGHERA • MON-
ZA • PAVIA • PIACENZA • PONTE CHIASSO • SEREGNO • SEVESO • VARESE
VIGEVANO**

Affiliate e Collegate:

BANCA DEL GOTTARDO S.A. Lugano • **BANCO AMBROSIANO HOLDING S.A.**
Lussemburgo • **LA CENTRALE FINANZIARIA GENERALE S.p.A.** Milano •
TORO ASSICURAZIONI S.p.A. Torino • **BANCA CATTOLICA DEL VENETO
S.p.A.** Vicenza • **CREDITO VARESINO S.p.A.** Varese • **BANCA MOBILIARE
PIEMONTESE S.p.A.** Torino • **BANCO D'IMPERIA S.p.A.** Imperia • **BANCA
PASSADORE & C. S.p.A.** Genova • **BANCA ROSENBERG COLORNI & Co.
S.p.A.** Milano • **CISALPINE OVERSEAS BANK LIMITED** Nassau • **ULTRAFIN
A.G.** Zurigo • **ULTRAFIN INTERNATIONAL CORPORATION** New York • **IL
PIEMONTE FINANZIARIO S.p.A.** Torino.

SEDE DI TORINO

VIA XX SETTEMBRE 37 - TELEFONO 57731

Agenzie di città

- a) Corso Racconigi 2 - telefono 779.567
- b) Corso Giulio Cesare 17 - tel. 851.332
- c) Via R. Cadorna 24 - telefono 399.696

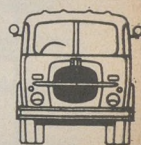
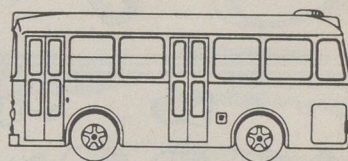
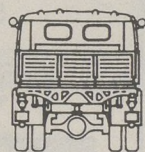
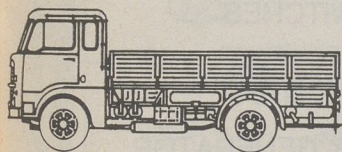
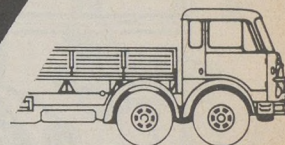
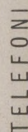
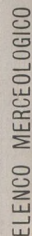


Il Banco Ambrosiano fa parte del « Gruppo di Banche Inter-Alpha » com-
posto dalle seguenti banche:

BANCO AMBROSIANO - Milano • **BERLINER HANDELS-UND FRANKFURTER BANK**
- Francoforte • **CREDIT COMMERCIAL DE FRANCE** - Parigi • **KREDIETBANK S.A.** -
Bruxelles • **NEDERLANDSCHE MIDDENSTANDSBANK N.V.** - Amsterdam • **PRIVAT-
BANKEN A.S.** - Copenhagen • **WILLIAMS & GLYN'S BANK LTD.** - Londra • Uffici
di Rappresentanza a Hong Kong, New York, San Paolo, Singapore, Teheran e Tokyo.

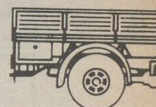
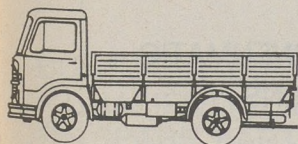
Pratiche di finanziamento a medio e lungo termine quale Banca partecipante
a **INTERBANCA S.p.A.** - Milano

ELENCO ALFABETICO

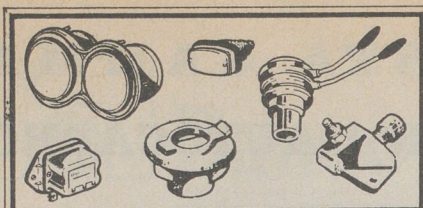


Direzione Tecnica e Commerciale
Trading & Technical Direction

VIA XX SETTEMBRE, 8
20021 BARANZATE DI BOLLATE
(Milano) - ITALY
Tel. (02) 3560901 - Telex 36069

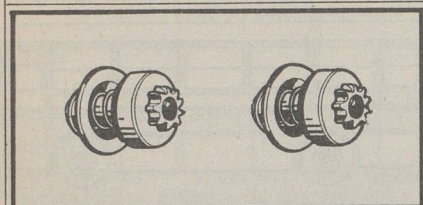


INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



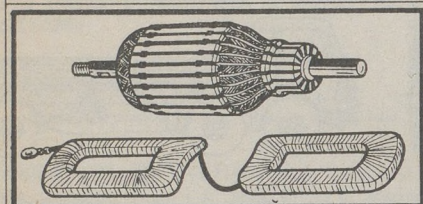
ELECTRICAL SPARE
PARTS SUITABLE FOR

"FIAT"



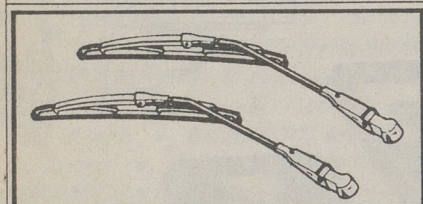
"SPRINT"

STARTER PINIONS



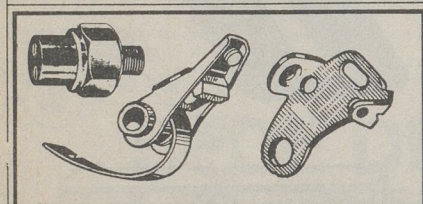
"SPRINT"

ARMATURES and
FIELD COILS



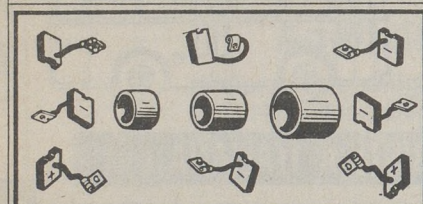
"SPRINT"

WIPER BLADES
and ARMS



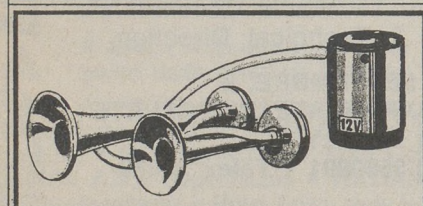
"SPRINT"

CONTACT SET and
SWITCHES



"SPRINT"

STARTER GENERATOR
BUSHES and
CARBON BRUSHES



"SPITFIRE"

ELECTROPNEUMATIC
HORNS

AUTOLUCE

of FORTI & STROZZI

ELECTRICAL SPARE PARTS SALES ORGANIZATION

MILANO (Italy) - Via Mercadante, 4 - Teleph. 22.85.85 - 22.54.12

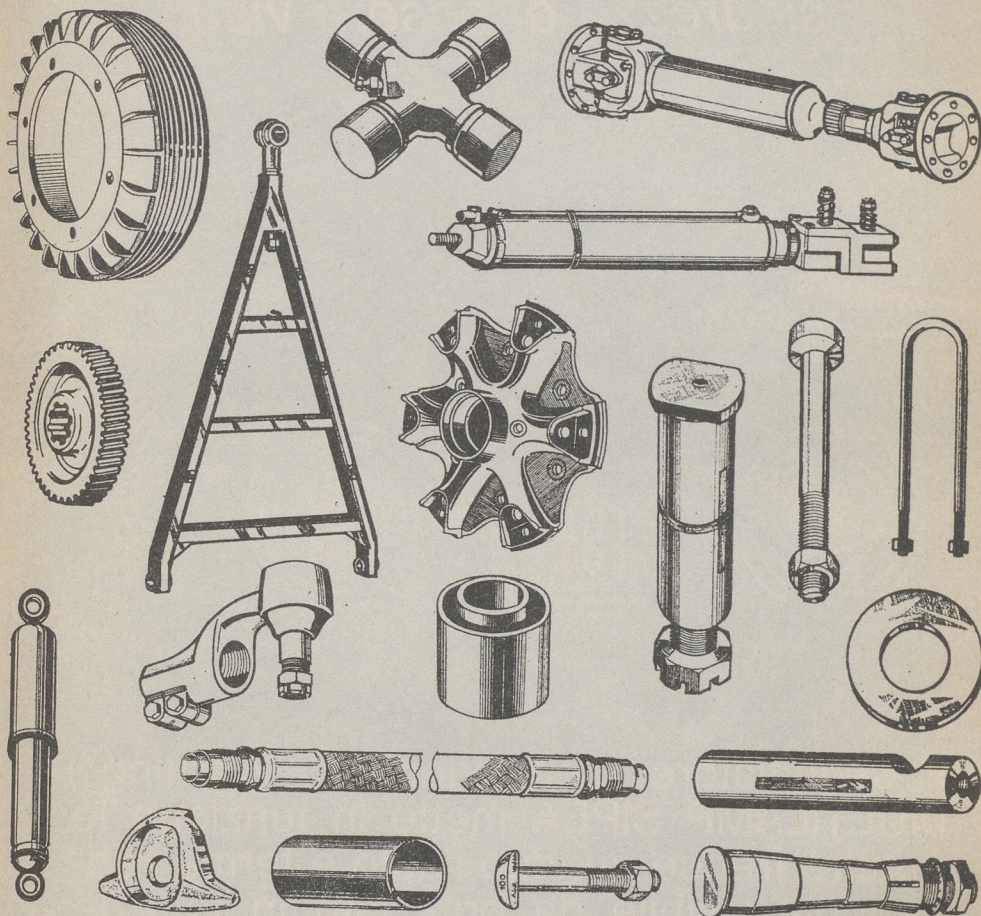
ri-carro

s.p.a.



20019 SETTIMO MILANESE
Via Galvani n. 32
telef 3281378
telex. 39486 ICI

RICAMBI PER AUTOCARRI E RIMORCHI
SPARE PARTS FOR LORRIES AND TOWS



CONSOCIATA DI PRIMARIE FABBRICHE COSTRUTTRICI •
QUALIFICATA ORGANIZZAZIONE COMMERCIALE AL SERVI-
ZIO DELL'ESPORTAZIONE DI RICAMBI PER IL SETTORE DEL
TRASPORTO PESANTE

CONSOCIATE TO IMPORTANT MANUFACTURING FACTORIES
• QUALIFIED COMMERCIAL ORGANIZATION AT THE SERVICE
OF SPARE PARTS EXPORT FOR THE FIELD OF THE HEAVY
TRANSPORT

STAND N. 413 CENTRO GALLERIA

SIPEA MULTILAMP

sicurezza di essere visti



Il segnalatore d'emergenza ("Warning") MULTILAMP SIPEA mette in funzione le quattro frecce quando l'auto è ferma rendendola visibile da ogni lato in tutte le condizioni: buio, nebbia, pioggia, eccetera, anche a grande distanza.

SIPEA

S.p.A. Apparecchi elettrici
per Autoveicoli

V. XXV Aprile 46 - Tel. 669994 - Nichelino (To)



RICAMBI ORIGINALI

antifurti
interruttori
commutatori
lampeggiatori

apparecchi elettrici di comando
di segnalazione
e di controllo
per autoveicoli.

dispositivo di emergenza "Warning"


MULTILAMP

10042 NICHELINO (TO) Via XXV Aprile 46 - Tel. 66 99 94 - Telex 22681

STAND 446



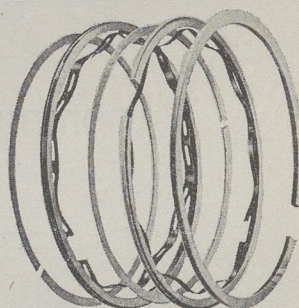
RHIAG
ricambi originali

®

rappresentante generale per l'Italia

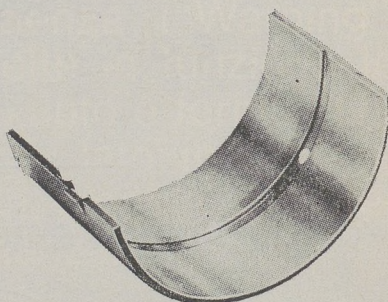
GOETZE

segmenti per pistoni



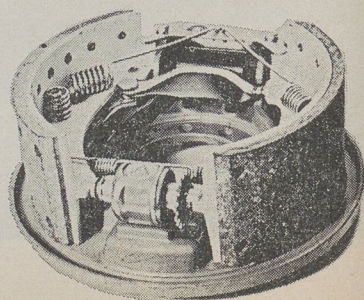
CLEVITE

semicuscinetti per motori
in materiale trimetallico
e alluminio stagno



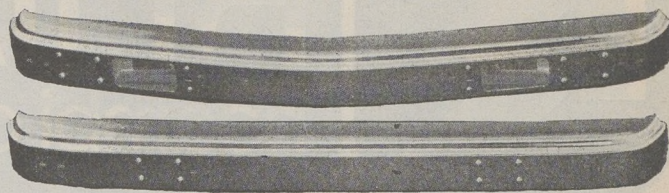
PERROT

freni completi idraulici e meccanici



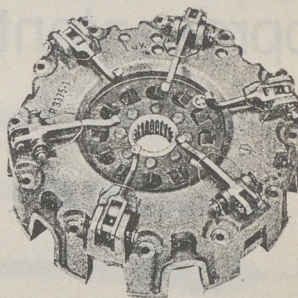
REYNOLDS

paraurti



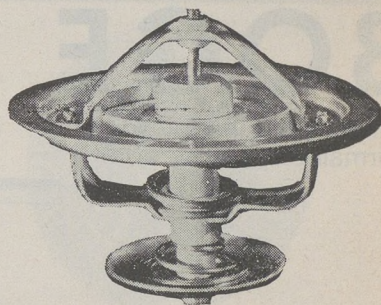
LuK

frizioni complete
dischi frizione



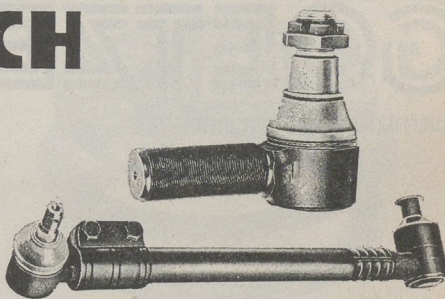
WAHLER

termostati



EHRENREICH

tiranti sterzo
snodi di sospensione



RHIAG s.p.a.

Direzione Generale e Magazzino Centrale
20151 Milano - V.le A. De Gasperi (ang. v. Pizzoni)
Tel. 3078 (20 linee) Telex: RHIAGMIL n.37129

FILIALI O DEPOSITI:

ANCONA • BARI • BOLOGNA • CAGLIARI • CATANIA • FIRENZE • GENOVA
MILANO • NAPOLI • PADOVA • PALERMO • COSENZA RENDE • ROMA • TORINO

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



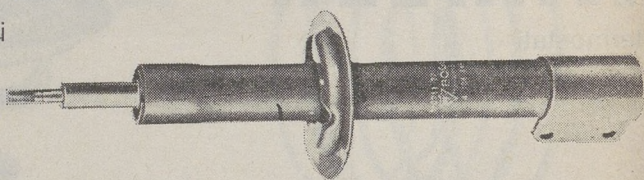
RHIAG
ricambi originali

®

rappresentante generale per l'Italia

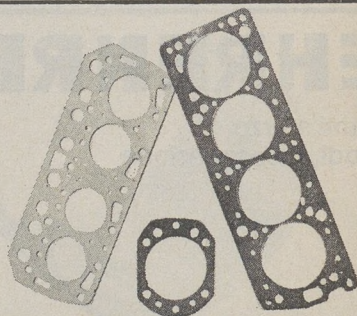
BOGE

ammortizzatori idraulici
normali e speciali



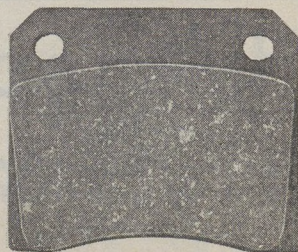
GOETZE

guarnizioni testa cilindro



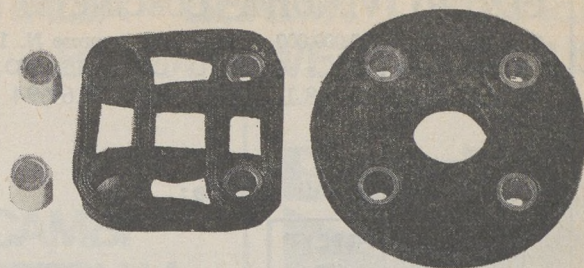
TEXTAR

guarnizioni per freni a disco
guarnizioni per freni a tamburo



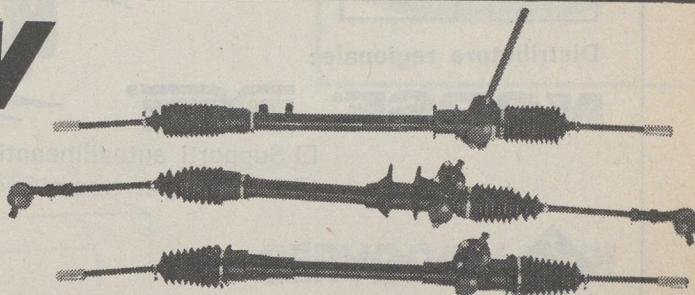
SGF

giunti elastici



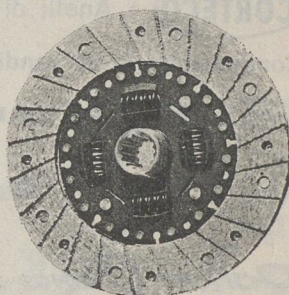
TRW

sterzi



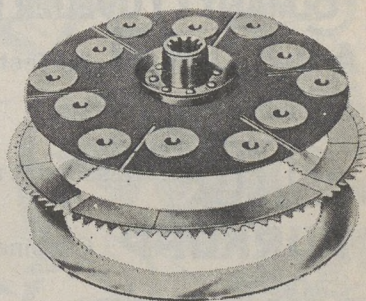
RHIAG

dischi frizione



JURID

dischi sinterizzati per trattori
e macchine movimento terra



RHIAG s.p.a.

Direzione Generale e Magazzino Centrale
20151 Milano • V.le A. De Gasperi (ang. v. Pizzoni)
Tel. 3078 (20 linee) Telex: RHIAGMIL n. 37129

FILIALI O DEPOSITI:

ANCONA • BARI • BOLOGNA • CAGLIARI • CATANIA • FIRENZE • GENOVA
MILANO • NAPOLI • PADOVA • PALERMO • COSENZA RENDE • ROMA • TORINO

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

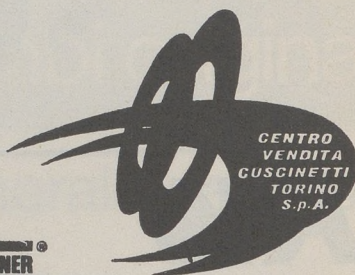
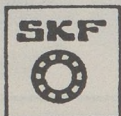
INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

CENTRO VENDITA CUSCINETTI TORINO S.p.A.

Cap. Sociale L. 200.000.000 vers. - Reg. Imprese N. 1785/73 - C.C.I.A. 474898
10137 TORINO - CORSO ORBASSANO, 243

☎ 32.16.55 39.98.16 36.31.36 36.69.94 36.31.85 36.84.34

Concessionaria di vendita:



Distributore regionale:

MORSE



- ☐ Supporti autoallineanti SEALMASTER
- ☐ Prodotti per trasmissioni

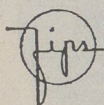


Cuscinetti a rullini

CORTECO® : Anelli di tenuta e guarnizioni industriali

Concessionaria di vendita:

TECALÈMIT ITALIA : Ingrassatori e pompe



: Boccole autolubrificanti sinterizzate

Parker O-RINGS : Guarnizioni

COLMANT & CUVELIER DODGE : Riduttori di velocità

ASKUBAL : Teste a snodo e snodi sferici

Rivenditore autorizzato

NADELLA : Cuscinetti a rullini

DÜRKOPP : Cuscinetti a rullini

SKF Acciaio

ELESA : Impugnature - Volantini - Tappi carico e scarico olio

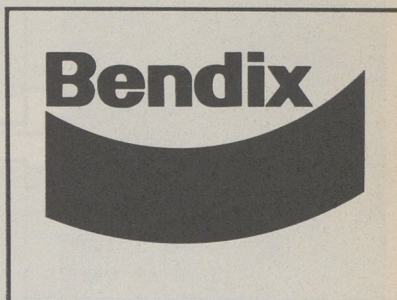
Prodotti



PIRELLI : Cinghie e pulegge

**BENDIX - AIR-EQUIPMENT - BENDIBERICA
BENDITALIA - BENDIX-LOCKHEED
BENDIX - WESTINGHOUSE**

**DIVISIONE RICAMBI
VEICOLI INDUSTRIALI**



SERVOCOMANDI

SERVOFRENI

FRENI



torino wpt 77

DBA

DBA ITALIA S.p.A. CORSO GROSSETO 320-10151 TORINO
TEL (011) 73.95.252-TELEX 22604

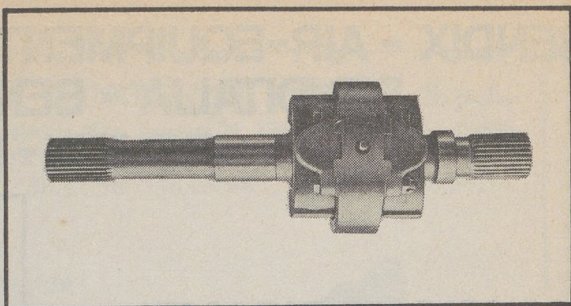
ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

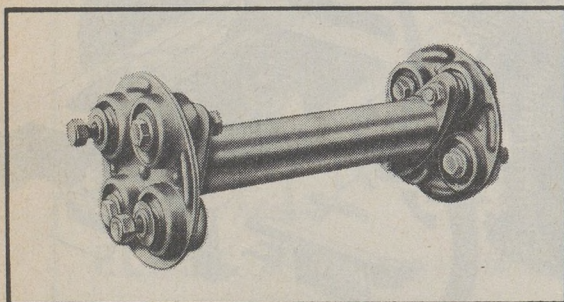
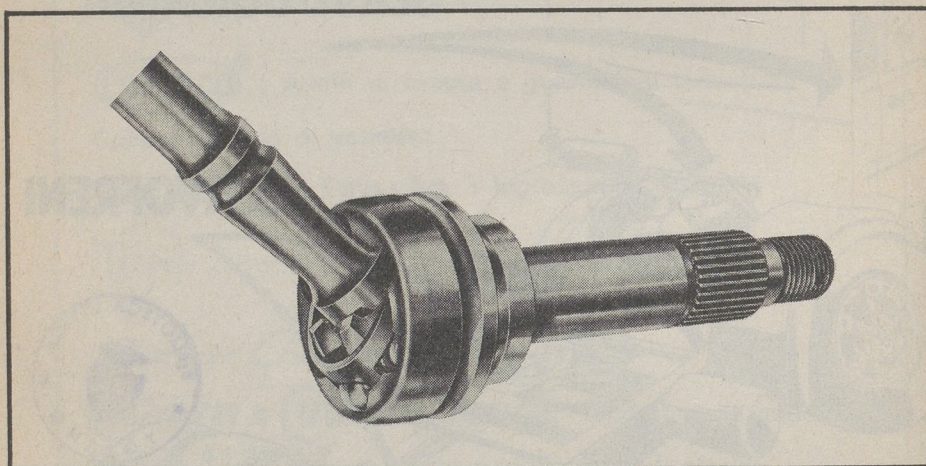
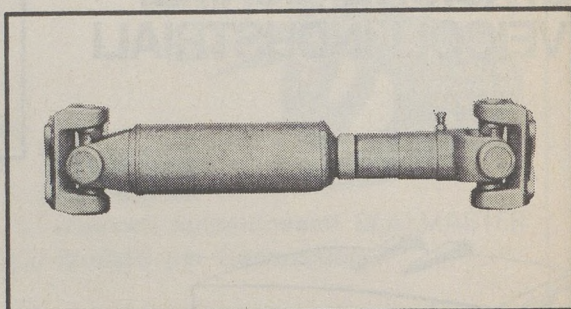
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

**giunti cardanici
semplici
e doppi
per autocarri
e trattori**



**trasmissioni
cardaniche
con e senza
supporto
per autocarri
e veicoli
industriali**

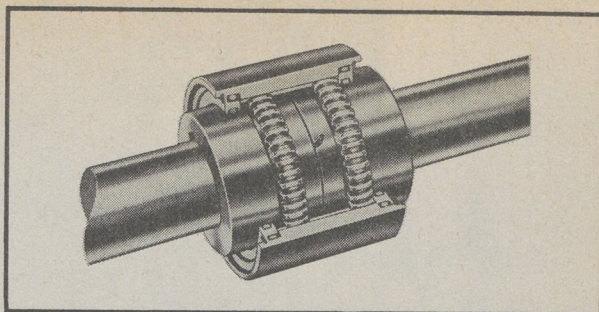
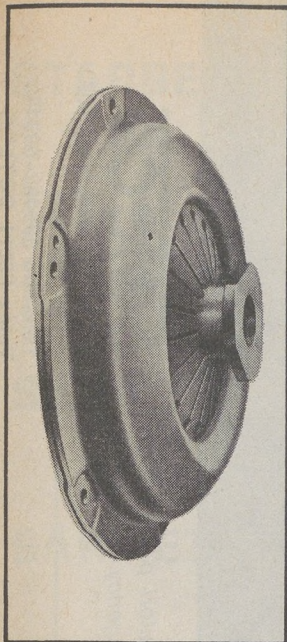


**giunti omocinetici
e semiassi completi
per veicoli
a trazione anteriore**

**giunti elastici
per applicazioni
industriali**

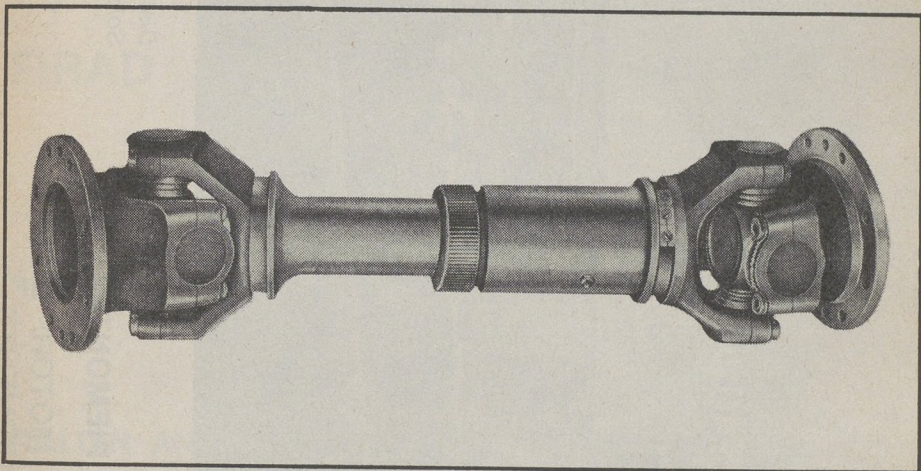
UNI-CARDAN ITALIA S.P.A.

20124 Milano - Via Andrea Doria, 17
Tel. 02/2046941 (5 linee)
Telex 35041 UCITALY

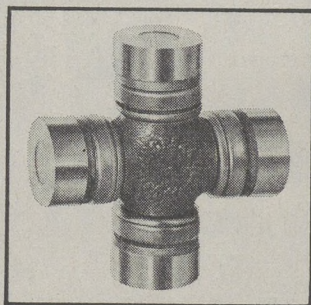


giunti a denti

**frizioni
a diaframma
per automobili
e autocarri**



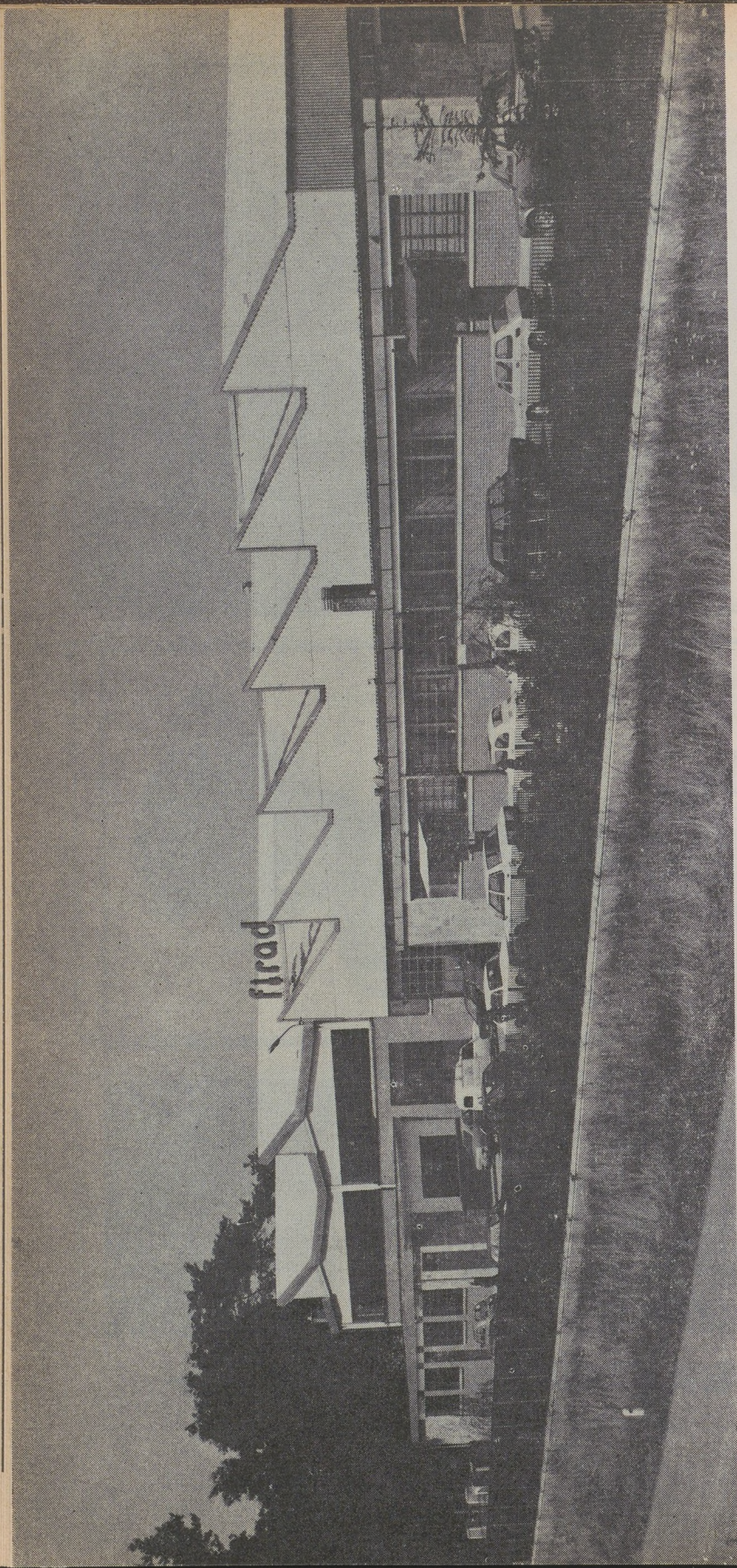
**trasmissioni
cardaniche
per applicazioni
auto-
ferro-tramviarie,
navali e
industriali
in genere**



**crociera
cardaniche**

UNI-CARDAN ITALIA S.P.A.

20124 Milano - Via Andrea Doria, 17
Tel. 02/2046941 (5 linee)
Telex 35041 UCITALY



firad

BAGNOLO PIEMONTE

APPARATI D'INIEZIONE PER MOTORI DIESEL
DIESEL FUEL INJECTION EQUIPMENTS

soteco

Corso Re Umberto, 106
10128 TORINO
Telefono 599482-599483
Telex 22211 SOTECO

Distributori per l'Estero:
Sole Agency for Export:

S
S
S
FI
RI
ITA

STARBEST

Dischi frizione - Frizioni
Piastrine Freno - Ganasce
Dischi freno
Clutch plates - Clutch Assy
Disc Brake Pads - Brake Shoes
Brake drum

SICET

Crociere
Universal Joints

SARMET

Pignoni - Elettromagneti - Regolatori
Starter Pinions - Voltage Regulators
Solenoids

FIRAD

Polverizzatori - Pompanti - Valvoline
Nozzles - Elements - Delivery valves

**RICAMBI PER AUTOVETTURE, CAMIONS E TRATTORI
ITALIANI ED ESTERI**

**SPARE PARTS FOR
ITALIAN AND FOREIGN CARS, TRUCKS AND TRACTORS**

The logo for Soteco, featuring the word "Soteco" in a bold, stylized, lowercase sans-serif font. The letter 'o' is a solid black circle, and the 't' has a horizontal bar extending to the right, passing over the 'e' and 'c'.

Corso Re Umberto 106 - 10128 TORINO (Italy)

Telefono 599.482 - 599.483

Telex 22211 SOTECO

UTIL

STABILIMENTO STAMPAGGIO LAMIERA

14019 VILLANOVA D'ASTI (Italy) - TELEFONO (0141) 94241

**COSTRUZIONE SUPPORTI METALLICI
FRENI A DISCO PER AUTO**



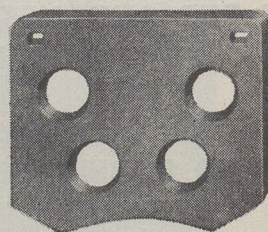
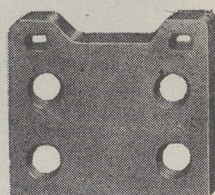
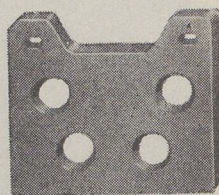
**HERSTELLUNG
VON SCHEIBENBREMSEN-
METALLHALTERPLATTEN
FÜR KRAFTWAGEN**



**FABRICATION DE SUPPORTS
MÉTALLIQUE POUR FREINS À DISQUE
POUR VOITURES**

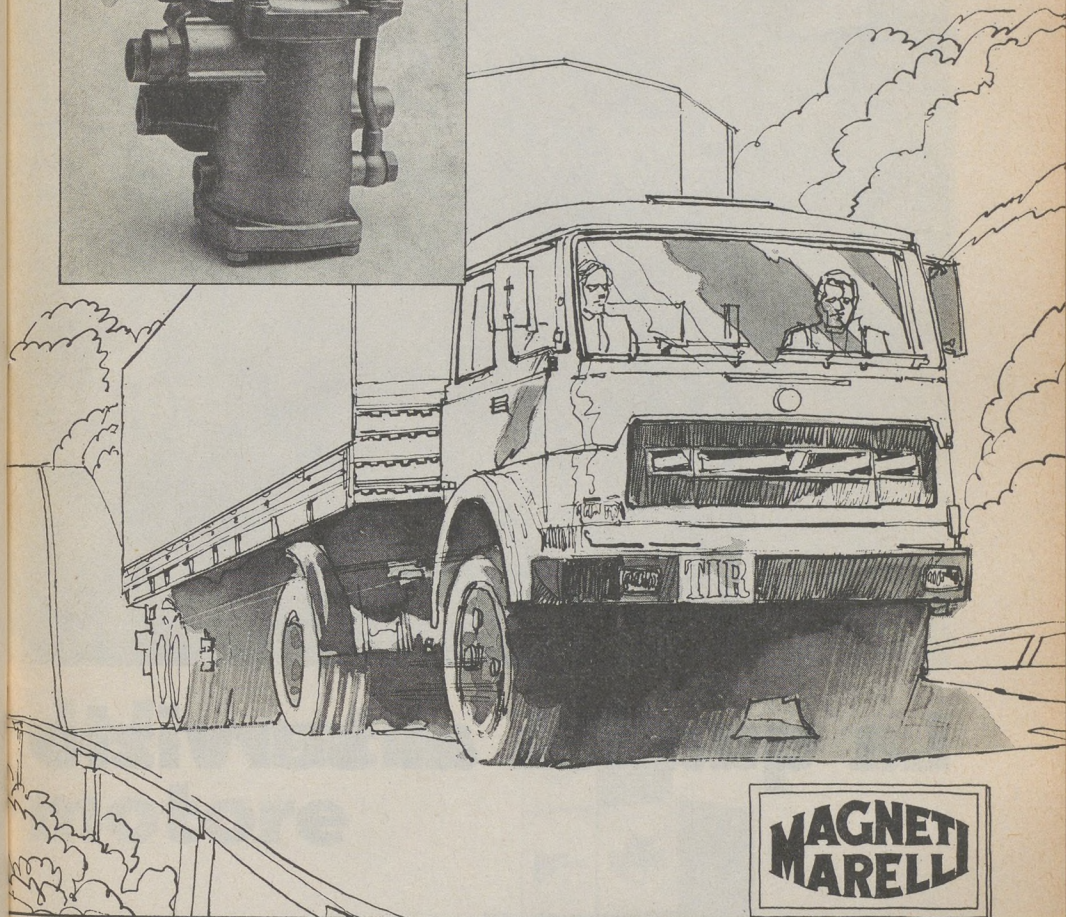
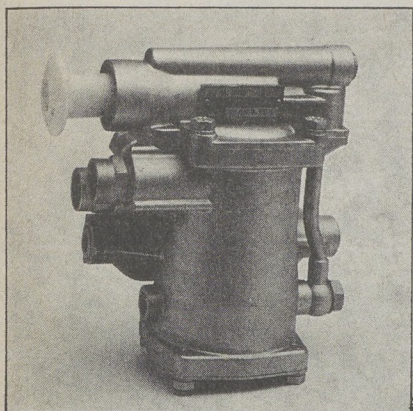


**WE MANUFACTURE
DISK BRAKES METAL PLATES
FOR CARS**



**ADATTABILI
A TUTTI I SISTEMI FRENANTI
DI MACCHINE
ITALIANE ED ESTERE**

Magneti Marelli: sistemi di frenatura a modulo europeo.

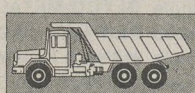


I sistemi di frenatura pneumatica Magneti Marelli rispondono pienamente alla regolamentazione europea, stabilita dalle norme C.E.E.

Magneti Marelli ha già realizzato impianti completi adeguati a diversi tipi di veicoli: autogru, dumpers, trasporti eccezionali, rimorchi; è ora in grado di studiare altre soluzioni su richiesta specifica dei costruttori.

Magneti Marelli equipaggia i principali costruttori europei di veicoli industriali tra cui: Scania, Volvo, Man, Berliet, Saviem, Iveco (OM, Fiat, Lancia, Unic, Magirus)

Magneti Marelli: 600 punti di assistenza in Europa.



Magneti Marelli: prodotti e servizio a livello europeo.

publicor

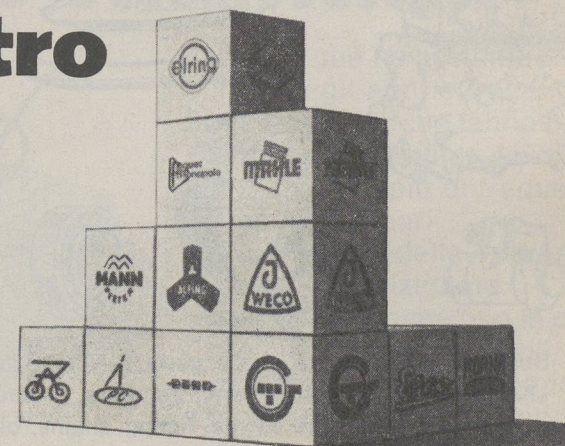


La qualità al servizio del vostro motore

I prodotti da noi distribuiti:

Pistoni e cilindri cromati della	MAHLE K.G.
Camicie, spinotti e punterie della	WIZEMANN & CO.
Guarnizioni della	ELRING K.G.
Bronzine e boccole	GLYCO-METALL-WERKE GMBH
Segmenti per motori e valve seals della	PERFECT CIRCLE CO.
Filtri della	MANN & HUMMEL GMBH
Collari stringitubo e raccordi per tubi "NORMA" della	RASMUSSEN GMBH
Valvole della	FLOQUET MONOPOLE S.A.
Scambiatori di calore, radiatori e ventilatori a frizione della	JULIUS FR. BEHR
Alberi motori della	ALFING K.G.

sono adattabili a qualsiasi tipo di motore. Anche al vostro



**BERTOLOTTI PIETRO
& FIGLI**
s.r.l.

Via Nino Oxilia 24
20127 Milano
Tel. 28.95.141
Telex 32356 Ricamber

ORGANIZZAZIONE

10024 MONCALIERI (Torino - Italy) - STRADA TORINO, 37 / 7
TEL. 645.948 - 645.968

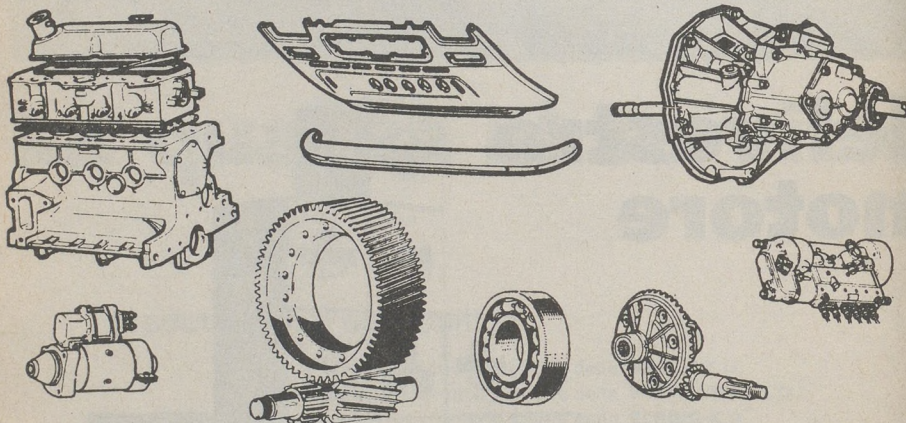


BEACONS: ROTALLARM AND LAMPALLARM



TECHNICAL DATA	ROTALLARM	LAMPALLARM
CURRENT SUPPLY	d.c. - a.c.	d.c. - a.c.
VOLTAGE	12V - 24V d.c. — 110V - 220V a.c.	12V - 24V d.c. — 110V - 220V a.c.
ABSORPTION	50 Watts (220V : 25W)	50 Watts
DOME COLOURS	blue, red, amber, green	blue, red, amber, green
FLASH RATE	from 100 to 160 per minute	from 80 to 100 per minute
WEIGHT	1 kg	0,700 kgs
RUNNING	continuous	continuous

SPARE PARTS FOR CARS - TRUCKS - BUSES AND TRACTORS

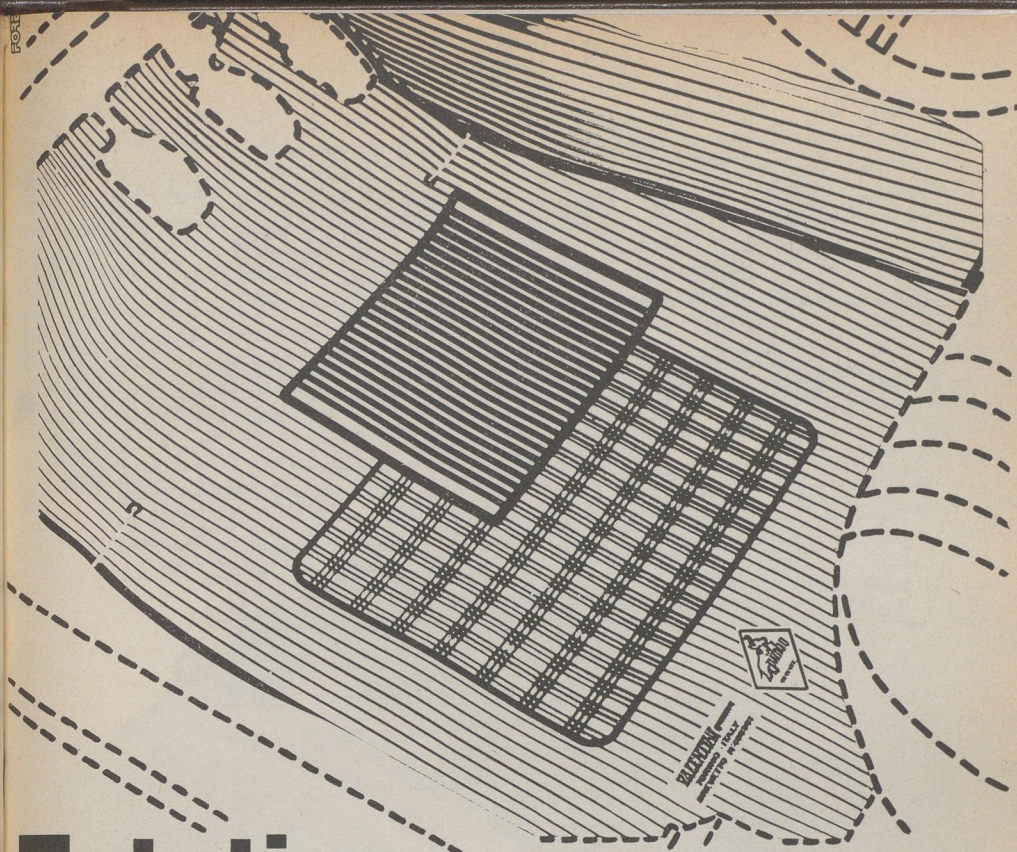


Suitable and genuine spare parts FIAT for italian and foreign cars, sheet metal panels in general, bumpers, glasses, crankshafts, pistons, cylinderheads, engine valves, timing chains, oil, air and naphta filters and cartridges, thermostats, fuel, water and oil pumps, gaskets in general, oil seals, brakes and clutches, bearings, mufflers, wheels, rubber parts, electric parts, valves and nozzles for Diesel engines, shockabsorbers, spiders and universal joint, complete engines.

STAND 606

3° PADIGLIONE

ATRIO



Estetica, funzionalità e durata. Firmate Valentini.

Valentini firma l'estetica e la funzionalità dei suoi tappetini in gomma e ne garantisce la durata, con tanto di certificato. Sia i materiali della mescola, sia il rivestimento esterno, infatti, sono trattati secondo procedimenti



esclusivi che ne assicurano la durata negli anni e in bellezza. Sono le qualità che fanno preferire i tappetini Valentini, quelli montati più di frequente dai concessionari alla consegna delle vetture nuove e ricondizionate. Qualità che convincono le principali Case costruttrici di veicoli, a montare anche copripedali e paraspruzzi firmati Valentini.

Gilardini
Divisione **Valentini**

Senza di noi la vostra auto non sarebbe la stessa.

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

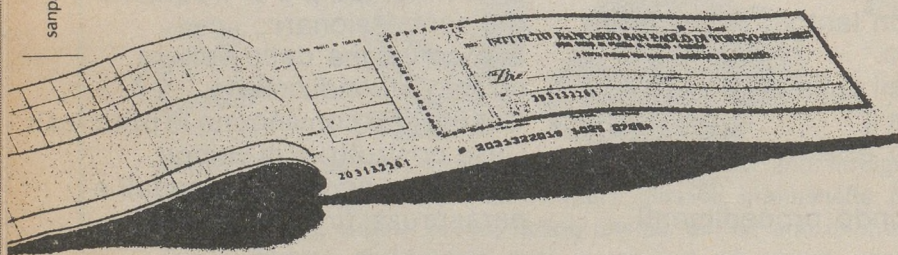


al Sanpaolo
un conto corrente

su misura

per permettere
a ciascun cliente di trovare una valida e immediata risposta
ad ogni suo specifico problema. Un conto corrente con qualcosa in più:
il tuo conto corrente.

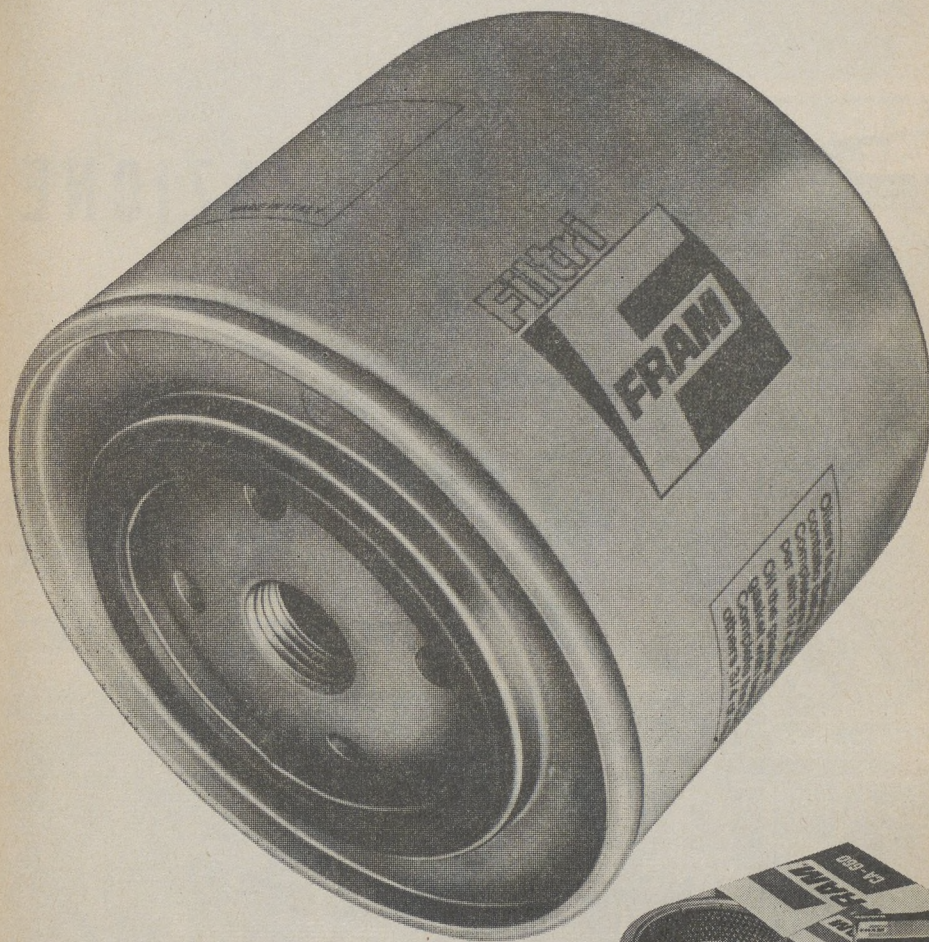
sanpaolo UP



**ISTITUTO BANCARIO
SANPAOLO DI TORINO**

FRAM

il nome della cartuccia.



Filtro olio, ma anche filtro aria e combustibile.



Gilardini
Divisione **Savara**

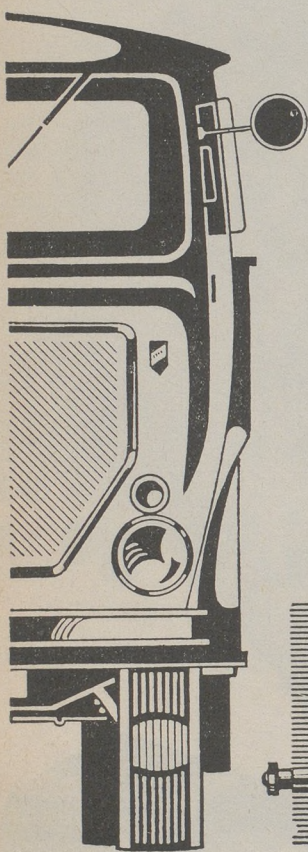
Senza di noi la vostra auto
non sarebbe la stessa.

officine FRESIA

SOC. N.C.

UFFICI e STABILIMENTO
VIA TRENTO e TRIESTE
Tel. (019) 56065 - 56066

MILLESIMO
(SAVONA)



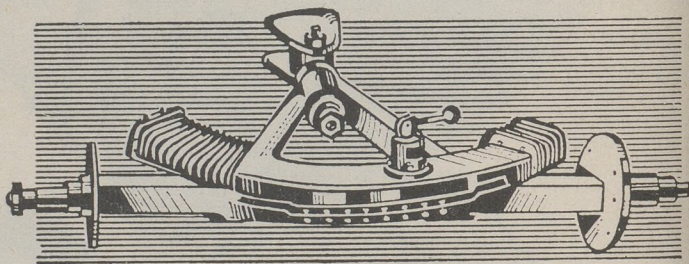
TRASFORMAZIONE

veicoli di ogni tipo

e marca

da 2 a 3 e 4 assi

con "AUTOSTERZANTE
AUTODIREZIONALE"



il solo autostabile, semplice, sicuro!

VASTA GAMMA DI ATTREZZATURE RIBALTABILI
E DI APPLICAZIONI SPECIALI
LAME - VOMERI E TRATTORI SGOMBRANEVE



Farid, la tecnologia per gli specialisti

☐ C.SO SAVONA 39BIS 10024 MONCALIERI/TO/ TEL. 011/645454 TELEX 22348
☐ STRADA BOSSOLASCO 12063 DOGLIANI/CN/ TEL. 0173/70676 ITALIA

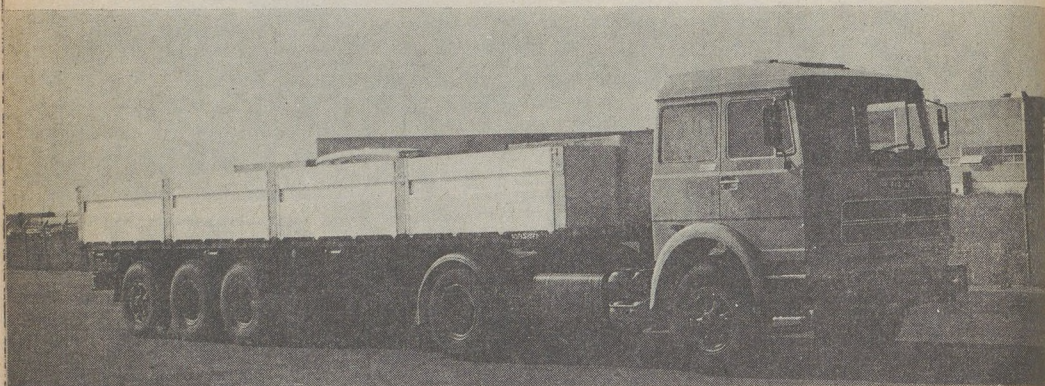
ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SLIM



REYNOCAR® SISTEMA TR

R.A.I. Reynolds Aluminum Italia

Questo è il nuovo sistema che la SLIM presenta per l'impiego dell'alluminio nel campo dei trasporti stradali.

Il Reynocar, sistema TR, con la serie di profili per sponde, sovrasponde e pianali per camion, furgonature, pianali refrigeranti, è un sistema componibile secondo le necessità, programmato per rendere più agevole il trasporto industriale, studiato nel rispetto delle norme TIR.

Reynocar assicura: ACCOPPIABILITÀ - COMPONENTIBILITÀ - SICUREZZA - FUNZIONALITÀ.

Frutto della esperienza del gruppo Reynolds, il Reynocar, sistema TR, permette una sicura economia generale nei trasporti attraverso:

- L'ECONOMIA DI SPAZIO - L'ECONOMIA DI PESO
- L'ECONOMIA NELLE MANUTENZIONI
- L'ECONOMIA NEL CONSUMO DI CARBURANTI —

Questi ed altri vantaggi si ottengono con il sistema Reynocar.

stand 774 - galleria 4°/5° pad.

SLIM Società Lavorazioni Industriali Metalli

DIR. GENERALE / DIR. VENDITE

00142 - ROMA, Via Paolo di Dono - tel. 5400341 (5 linee) - telex SLIM ROMA 61558

STABILIMENTO, DIR. AMMINISTRATIVA

04012 - CISTERNA di LATINA, Via R.S. Reynolds SR. - tel. 9699631 (5 linee)
telex SLIM LAT 61615

UFFICIO VENDITE

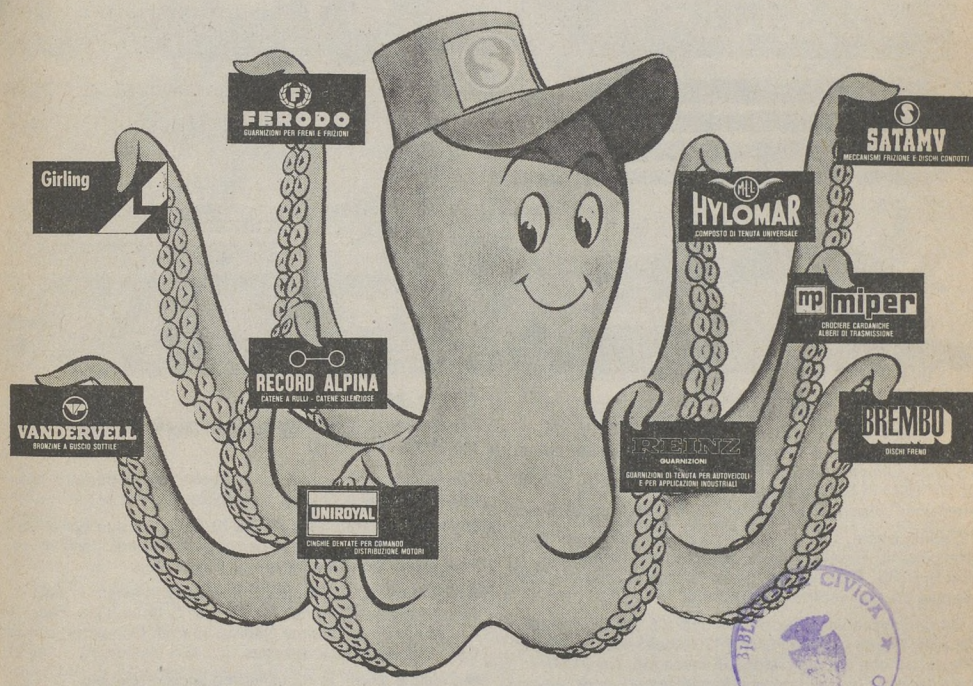
20121 - MILANO, Piazza della Repubblica, 9 - tel. 6595541 (3 linee)
telex SLIM MI 32410



SATAMV arriva dappertutto

Servirsi dei prodotti distribuiti dalla SATAMV, per il ricambista è un grosso vantaggio:

- SATAMV è presente in tutta Italia con le sue filiali quindi c'è sempre un centro SATAMV vicino dove rifornirsi rapidamente.
- Una filiale SATAMV a portata di mano consente di avere i ricambi che occorrono, sempre allo stesso prezzo, ovunque in Italia.
- SATAMV, con i suoi cinquant'anni di esperienza, offre solo marche di grande prestigio e prodotti di alta qualità.



SATAMV qualità e organizzazione

20131 MILANO - Via Padova, 28 - Tel. (02) 28.96.651/28.56.941 (10 linee)
Telex 32016 FOSMA - Indirizzo telegrafico: FOSMA - Milano

15100 ALESSANDRIA - Via Sclavo, 46/52
Tel. 0131/62.285
70123 BARI - Corso Mazzini, 136-A/B/C
Tel. 080/340.588-340.135
40134 BOLOGNA - Via Andrea Costa, 129
Tel. 051/230.649 - 412.820
25100 BRESCIA - Via Gualla, 22
Tel. 030/307.934
09100 CAGLIARI - Via B. Onnis, 10/12/14
Tel. 070/652.809
95127 CATANIA - Via Monfalcone, 1/C-1/D
Tel. 095/374.334

87100 COSENZA - Via Sicilia, 52/54
Tel. 0984/35.445
50144 FIRENZE - Via Porte Nuove, 3-A/B/C
Tel. 055/483.296 - 496.875
16129 GENOVA - Via Brigate Partigiane, 10/R
Tel. 010/592.667 - 542.190
20131 MILANO - Via Padova, 28
Tel. 02/28.96.651/28.56.941 (5 linee)
80143 NAPOLI - Via Brindisi, 89/90
Tel. 081/332.885 - 200.670
35100 PADOVA - Via Berchet, 13
Tel. 049/35.554 - 38.861
90144 PALERMO - Via G. di Marzo, 9
Tel. 091/298.186

06100 PERUGIA - Via D'Andreotto, 49.55
Tel. 075/72.667
65100 PESCARA - Via Venezia, 10 (int. 5.14)
Tel. 085/380.286
00185 ROMA - Viale di Porta Tiburtina, 46
Tel. 06/490.898 - 49.56.797
10126 TORINO - Via Saluzzo, 91
Tel. 011/682.661 - 682.745
21100 VARESE - Via Borri, 149
Tel. 0332.241362
37100 VERONA - Via G. Murari Brà, 39
Tel. 045/508.953

ELENCO ALFABETICO

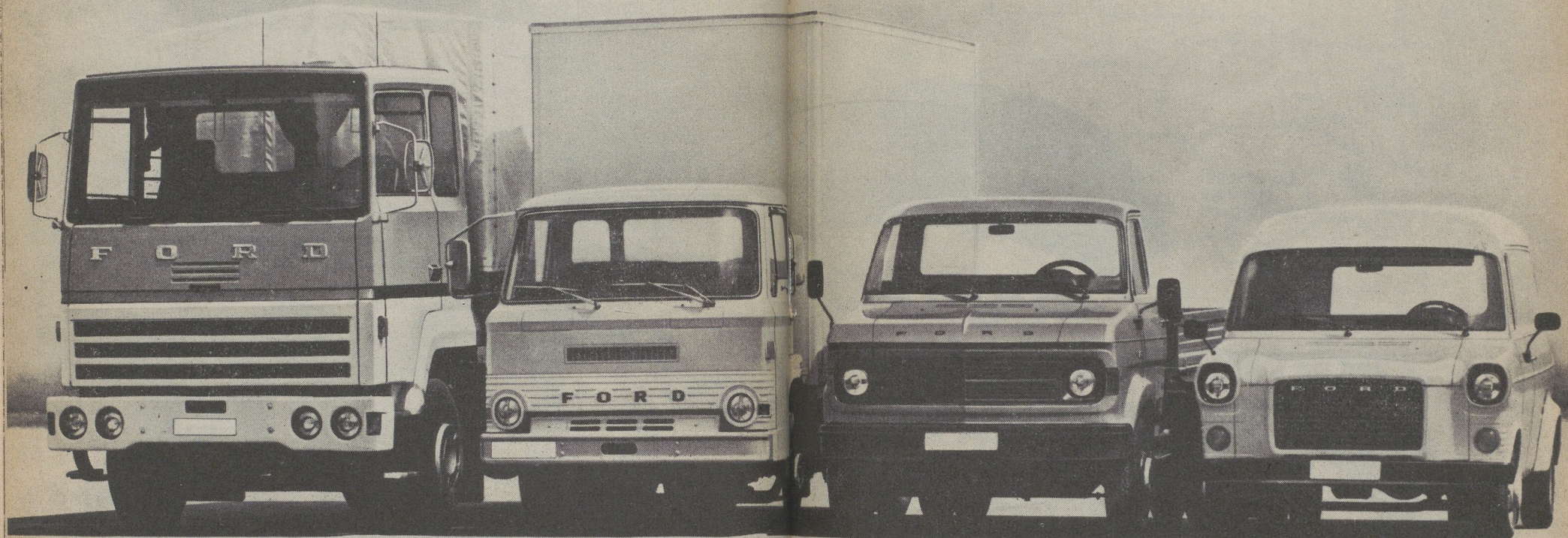
ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

DELTA

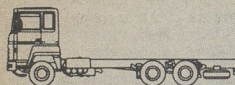
Ford ha robustezza e versatilità in tutte le grandezze.



FORD TRANSCONTINENTAL nato per portare i grandi carichi d'Europa

Una completa gamma di autotreni ed autoarticolati, ormai di grande successo, da 350 a 440 q.li e con motori fino a 352 CV (Din) in linea con la nuova normativa "pesi e dimensioni". Anche nelle versioni 3 assi e traino eccezionale.

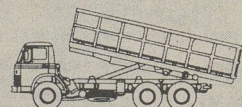
- Cabina: ampia, silenziosa, con tre posti e due lettini confortevolissimi. Fissata su molli con ammortizzatori e barra antirollio. Ribaltamento fino a 70° con pompa idraulica a doppia via, per facilità di assistenza.
- Gruppi meccanici: motori Cummins a 6 cilindri in linea, cilindrata 14 litri; cambio Fuller a 13 velocità con overdrive; servosterzo con doppio pistone di comando; freni rispondenti alle nuove norme europee sempre eccezionalmente pronti ed efficaci.
- Altri equipaggiamenti di serie (inclusi nel prezzo base): tergicristallo a tre spazzole e doppia velocità, tergifari, bloccaggio differenziale, sedile di guida tipo "suspension", tachigrafo, avviamento potenziato (-30°C), barre stabilizzatrici anteriori e posteriori, paraurti/paraincastro posteriore, avviamento motore con cabina ribaltata.



FORD SERIE D l'autocarro con oltre 10 anni di continui perfezionamenti

Con la tipica robustezza Ford, sono di lunga durata e hanno una incredibile economia d'esercizio.

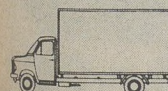
- Classi di portate utili: 35/50/70/95 q.li su due assi e 125 q.li su tre assi. Modelli ideali per trasporti urbani, per il conto terzi libero, percorrenze veloci, ribaltabili.
- Cabina di guida: tre posti; ribaltabile in avanti in pochi secondi per facilità di accesso a tutti i componenti meccanici. Ampio spazio e massima agibilità interna. Compatta, comoda, con strumentazione completa.
- Telaio e assali: in robustissimo acciaio speciale.
- Sterzo: dolce e preciso. Modelli con servosterzo.
- Motori: 4 o 6 cilindri Diesel con potenza fino a 145 CV (Din).
- Cambio: 4 o 6 marce. Tutte sincronizzate.
- Freni: Idropneumatici. Modelli con valvola equilibratrice che ripartisce lo sforzo frenante.



FORD SERIE A forza e versatilità per il trasporto a medio raggio

Alle caratteristiche Ford di resistenza e sicurezza aggiungono l'agilità e la facile manovrabilità in ogni situazione di impiego.

- Prerogative della gamma: portate utili da 15 a 30 quintali. Modelli che si guidano con patente "B". Modelli che possono circolare liberamente anche nei giorni festivi. Tutti eccezionalmente robusti, economici, con moderno comfort di guida.
- Cabina: confortevole con comandi e strumentazione ben posizionati e razionali, ampia visibilità, motore davanti alla cabina per facilità di assistenza e totale sicurezza.
- Telaio: robustissimo, si adatta a qualsiasi carrozzeria speciale.
- Pneumatici: radiali a sezione larga.
- Motori: Diesel 2,4 e 3,5 litri, 4 o 6 cilindri.
- Cambio: 5 marce, tutte sincronizzate.

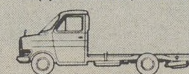


E puoi contare sempre su una vasta e specializzata rete di assistenza in ogni città d'Italia e del mondo. Vieni a provare il veicolo che fa per te. Il Concessionario Ford ti aspetta.

FORD TRANSIT dopo il milionesimo esemplare ormai si parla di fenomeno Transit

Una completa gamma famosa in tutta Europa per le sue doti di sicurezza, praticità, economia e facilità di guida.

- Prerogative della gamma: portate utili da 9 a 20 q.li. Si guidano con patente "B". Esistono modelli trasporto merci inclusi i finestrati, trasporti promiscui, trasporto persone, veicoli da campeggio.
- Motori: Diesel 2400 - Benzina 1500 e 1700.
- Cambio: totalmente sincronizzato.
- Freni: anteriori a disco, posteriori a tamburo, con servofreno su tutti i modelli.
- Pneumatici: radiali con corda d'acciaio, a sezione larga.
- Cabina: spaziosa per tre, confortevole, molto silenziosa e personalissima. Strumentazione moderna e funzionale, tergicristallo a due velocità, lavavetro elettrico, sedili ampi e confortevoli, vano portaoggetti, avviamento potenziato con spia sul cruscotto.
- Telaio: a longheroni d'acciaio e traverse (tradizionali sui veicoli industriali) eccellenti per il montaggio di ogni carrozzeria specifica inclusi allungamenti, ribaltabili.
- Versatilità: Furgoni, furgoni finestrati, promiscui, autobus, doppia cabina, autocarri, chassis cabinati, carrozzerie speciali.



FORD ITALIANA S.p.A. - Reparto Veicoli Industriali - Viale Pasteur 8/10 - 00144 ROMA
Gradirei ricevere informazioni su: ☐ Transcontinental ☐ D Series ☐ A Series ☐ Transit

Nome _____
Via _____
Città _____ Cap _____

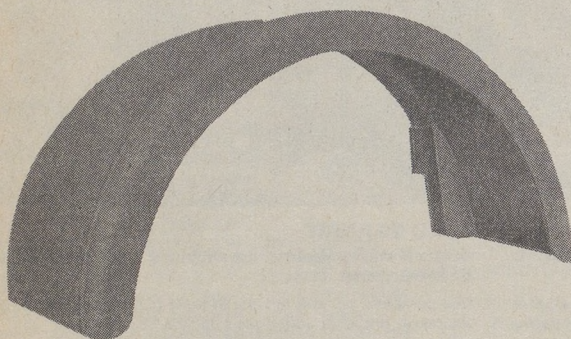
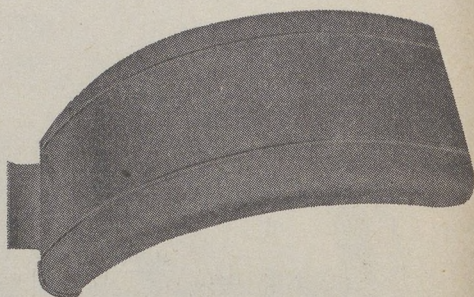


SUD METALMECCANICA s.r.l.

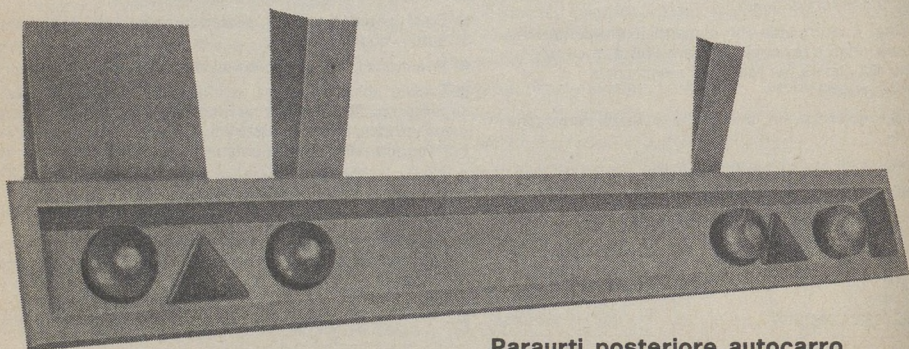
FABBRICA LAMIERATI PER AUTOCARRI E AUTOVETTURE

70031 ANDRIA (BA) - S.P. Andria-Trani Km. 0,900
Andria Casella Postale 93 Telef. 0883/25.184

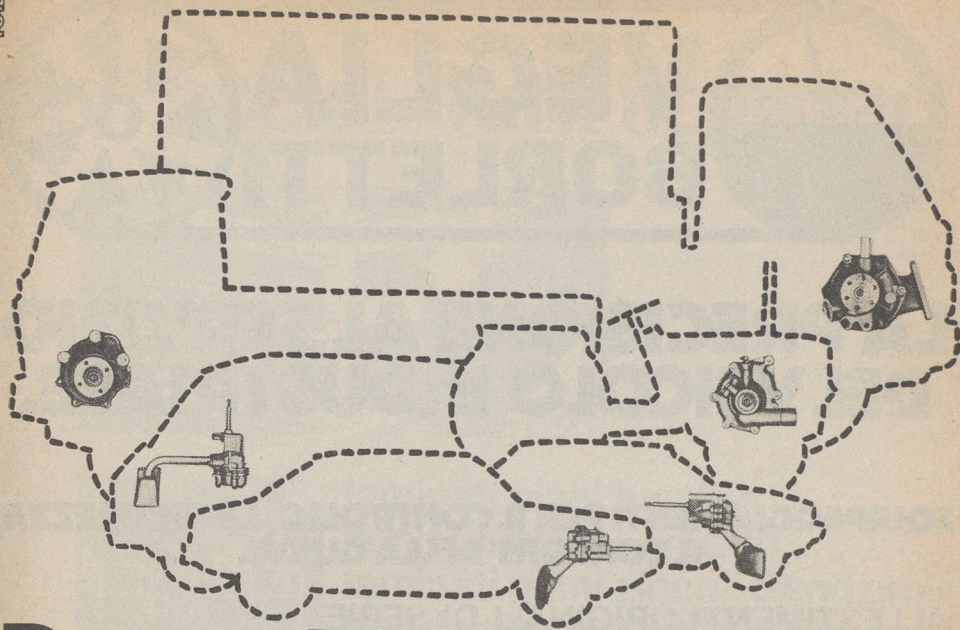
Parafanghi
rimorchi
tipo Viberti



Art. 045
Parafango
post. intermedio
691/684



Paraurti posteriore autocarro

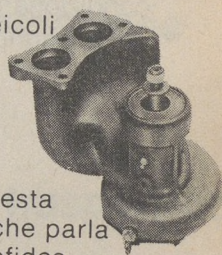


Da oggi, anche al ricambio. Pompe Motofides collaudate su 11 milioni di veicoli.

La circolazione dell'olio e quella dell'acqua rappresentano due condizioni fondamentali per il buon funzionamento di qualsiasi autoveicolo. Esse sono alla base della lubrificazione e del raffreddamento del motore e sono rese possibili dalle relative pompe che ne sono il cuore e la fonte di propulsione. Motofides fabbrica dal 1952 pompe acqua e olio e le ha montate



su 11 milioni di veicoli usciti in tutti questi anni dagli stabilimenti delle Case fabbricanti più affermate. Pensiamo che questa sia una garanzia che parla da sola. Ora Motofides è presente anche sul mercato del ricambio e quindi avete finalmente la possibilità di esigere che le pompe acqua e olio che vi montano, siano quelle originali, anche al ricambio.



Motofides

Senza di noi la vostra auto non sarebbe la stessa.



LA PRECISIONE AL SERVIZIO DEL VEICOLO INDUSTRIALE.

**EQUIPAGGIAMENTI PER IL CONTROLLO, LA SICUREZZA,
IL CONFORT DELLA GUIDA.**

ALLESTIMENTI ORIGINALI DI SERIE

- Strumentazione di bordo elettrica ed elettronica
- Cronotachigrafi Veglia-Kienzle omolog. C.E.E.
- Tenute meccaniche Cyclam per alberi ruotanti
- Trasduttori ed interruttori

APPARECCHI OPZIONALI

- Contatore ed orologi a quarzo
- Indicatori di pressione e di temperatura
- Segna-limiti di velocità
- Accendifari automatici

CLIMATIZZAZIONE

- Impianti di ventilazione, pressurizzazione, riscaldamento, condizionamento aria per veicoli
- Regolazioni termiche, elettroniche ed automatiche per l'abitacolo.



Strumentazione di bordo e
condizionatori d'aria per auto
Via Washington, 70 - 20146 MILANO
(V° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE E COMMERCIALE)
STAND N. 241 - PADIGLIONE 2°.

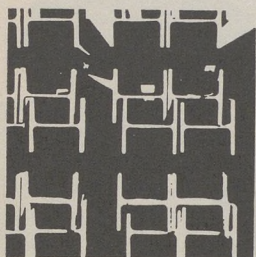
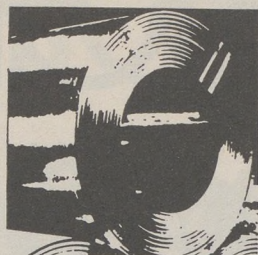
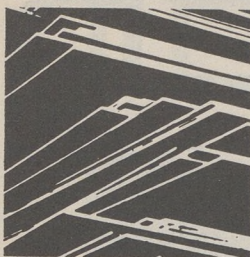
Servizio Vendite Accessori e Ricambi

Uffici e Magazzini di zona:

MILANO - via Washington, 55
FIRENZE - via Monteverdi, 43
ROMA - Circonv. Nomentana, 482
NAPOLI - via Galeota, 13
PALERMO - via Pipitone, 90
TORINO - via Sansovino, 194
PADOVA - via Trieste, 20

Tel. 02-4980124
Tel. 055-363608
Tel. 06-428895
Tel. 081-619860
Tel. 091-253127
Tel. 011-7394791
Tel. 049-39306

tanti acciai tutti italsider



laminati piani a caldo
laminati piani a freddo
laminati piani zincati Sendzimir
banda stagnata elettrolitica
tubi di acciai saldati
barre e profilati a caldo

travi e profili saldati
getti e fucinati di acciai
armamento e scambi ferroviari
rodeggi ferroviari e materiale rotabile
carri ferroviari siderurgici
anelli laminati



cilindri in acciaio per laminazione
suole per cingoli
lingottiere
ghise in pani
rulli e tamburi per nastri trasportatori
prelavorati industriali

ITALSIDER

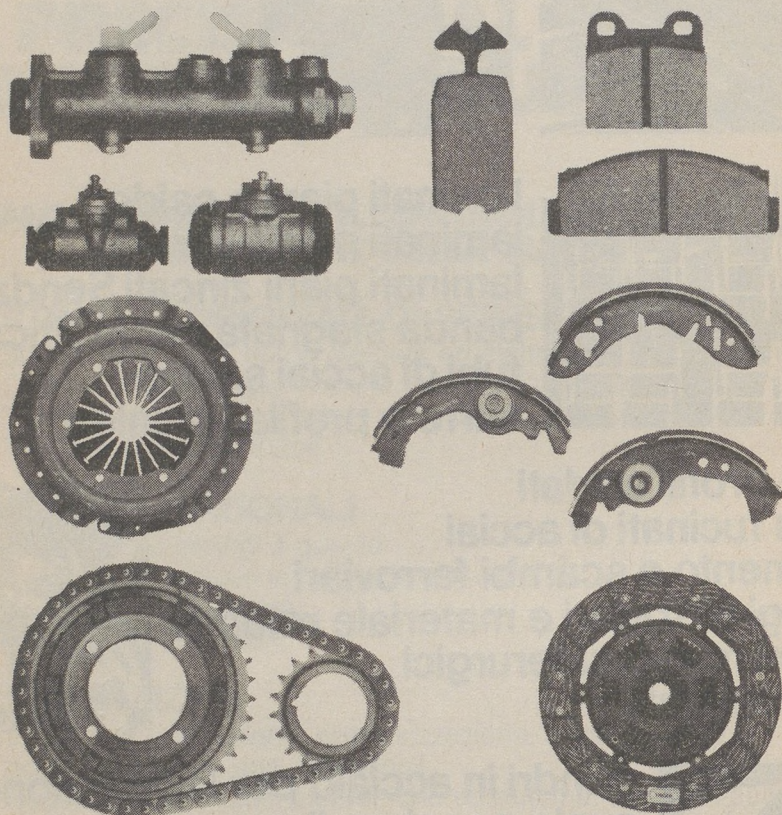
Direzione generale

via Corsica, 4 - 16128 Genova
tel. (010) 59.99 - telex 27.039 Italsid

IRI - Gruppo Finsider



TRIGER



RICAMBI PER AUTOVEICOLI

Complessivi frizione con molle a diaframma, dischi frizione con innesto brocciato e materiale d'attrito in filo d'amianto avvolto in matasse, dischi e pastiglie per freni a disco, ganasce nuove per freni, cilindri e pompe per freni con particolari in gomma originali Pirelli, comandi distribuzione con catena a rulli: il tutto di altissima qualità tecnologica e di assoluta affidabilità.

TRIONE RICAMBI

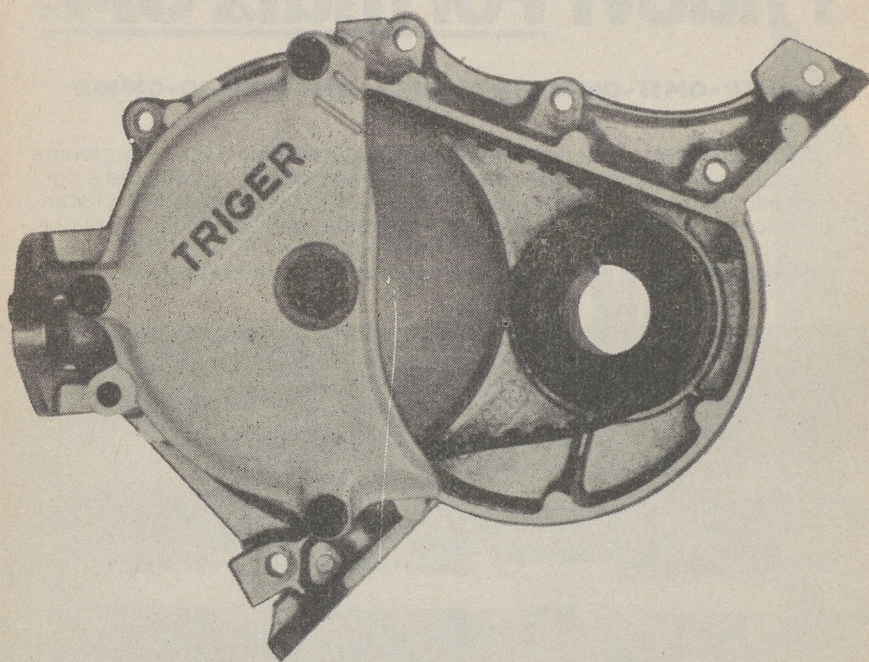
S.p.A.

CORSO SEMPIONE 48 - MILANO - TEL. (02) 315851

FILIALI E DEPOSITI:

BARI-BOLOGNA-CAGLIARI-CATANIA-FIRENZE-GENOVA-MILANO-NAPOLI-PADOVA-ROMA E TORINO

TRIGER



KITS COMANDO DISTRIBUZIONE

I kits comando distribuzione Triger con cinghia dentata Isoran Pirelli vengono applicati ai motori della Fiat 127 e Autobianchi A 112, Fiat 124 e Autobianchi A 111, Fiat 850 e Fiat 600, e Opel. Trattasi di prodotti di altissima qualità tecnologica e di semplice montaggio che permettono una maggior elasticità al motore ai bassi regimi, riduzione dell'attrito, maggior silenziosità, minor deterioramento della viscosità dell'olio e maggior durata dell'intero gruppo distribuzione.

TRIONE RICAMBI S.p.A.

CORSO SEMPIONE 48 - MILANO - TEL. (02) 315851

FILIALI E DEPOSITI:

BARI-BOLOGNA-CAGLIARI-CATANIA-FIRENZE-GENOVA-MILANO-NAPOLI-PADOVA-ROMA E TORINO

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

IVECO per il trasporto
Nuova gamma da 5 a 10 tonnellate di P.T.T.



Industrial Vehicles
Corporation

Partono vincenti i nuovi Formula OM.

OM50-OM55-OM65-OM70-OM75-OM80-OM90-OM100

La **formula OM**, con oltre 100 versioni su 12 modelli base, è la gamma stradale medio-leggera più estesa tra quelle presenti in Italia. Lo è per i modelli offerti, per i passi (da 2.600 a 4.417), per gli allestimenti standard (carro, cabinato, furgone), per le portate (da 25 a 65 q.li), per i rapporti di trasmissione, per i volumi utili (da 10 a 16 mc.). Tutti i nuovi **formula OM** sono autorizzati al trasporto libero in conto terzi.

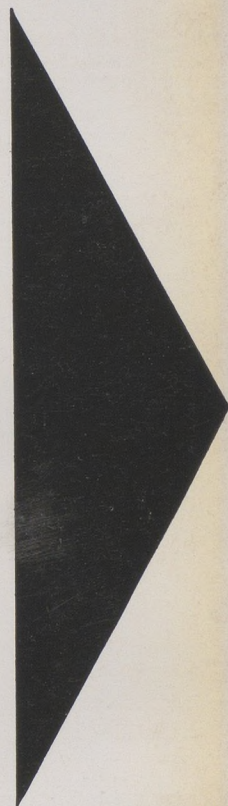


intha.



Tecnologia di domani, serietà di sempre.

ELENCO ALFABETICO



Per una più completa elencazione delle Ditte partecipanti consultare

I' APPENDICE ALFABETICA

al termine del volume

ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SACEX®

Sede legale: 20158 MILANO - Via Brofferio, 10 - Tel. (02) 370343/3761334

Stabilimenti: 20032 CORMANO (Milano) - Via Balossa, 23 - Tel. (02) 9292141/9293020/
9296926/9297796 - Telex: 37505 SACEX

20033 DESIO (Milano) - Via dei Mariani, 26 - Tel. (0362) 65170/621070

20054 NOVA MILANESE (Milano)

INDUSTRIA ACCESSORI AUTO E MATERIE PLASTICHE



Triangoli autoferma, fanali antinebbia e retromarcia, trombe, lunotti termici, catarifrangenti, antifurti elettronici, interruttori.



Triangles de présignalisation, feux antibrouillard et de recul, avertisseurs, dégivreurs, catadioptrés, antivols électroniques, interrupteurs.



Warning triangles, Antifog and reversing lights, air-horns, electrical screen heaters, reflectors, electronic antitheft, switches.



Pannenwarndreiecke, Nebelschlussleuchte und Rueckfahrleuchte, Fanfaren, Heckfensterheizungen, Rueckstrahlern, Elektronische Alarmanlagen, Shalter.

PRODOTTI

Starlux

Belli

INDUSTRIA MATERIE PLASTICHE

2° Padiglione - Stand 535 - Galleria

Gummiband[®]

parafango brevettato

Gummi band è un nuovissimo parafango per veicoli industriali.

È in alluminio.

E l'alluminio resiste alla corrosione (si riducono in tal modo i costi di manutenzione e di riverniciatura); e l'alluminio ha un alto valore di recupero nel caso di rotture irreparabili; e l'alluminio è resistente.

2

È in gomma.

La gomma sopporta urti, deformazioni, schiacciamenti (sono esclusi in tal modo danni causati dalla sponda ribaltata); la gomma si sostituisce rapidamente in caso di danneggiamento.



3

Facile da montare.

Il montaggio avviene come per qualsiasi altro parafango tradizionale.

4

Dura sempre.

A meno di rotture irreparabili la durata è praticamente illimitata.

Il parafango è brevettato
Il marchio Gummi Band è registrato.

Richiedeteci fogli illustrativi
e cataloghi

Angelo Russo

Accessori e ricambi
per autoveicoli
commerciali e industriali

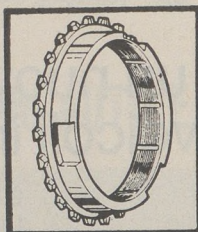
20159 Milano viale Marche, 70 telefoni 02/68.97.524-60.85.935-60.86.323

ELENCO MERCEOLOGICO

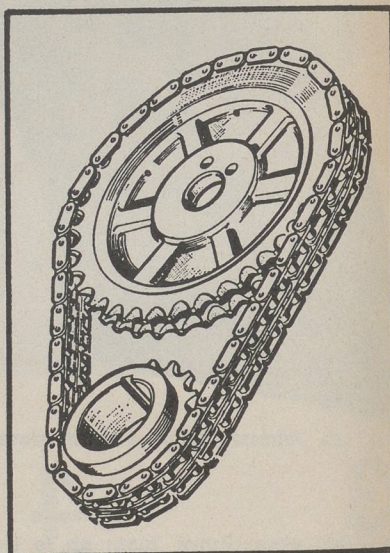
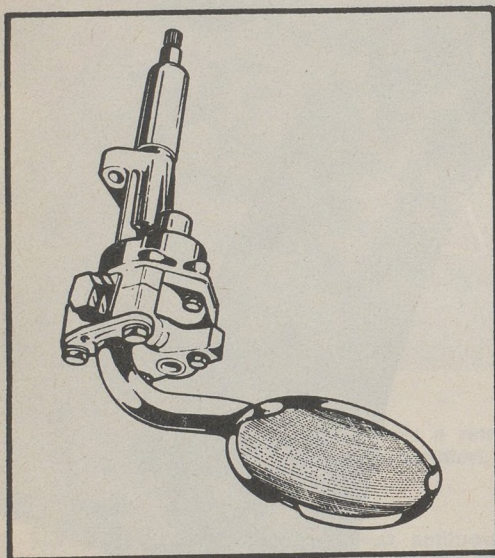
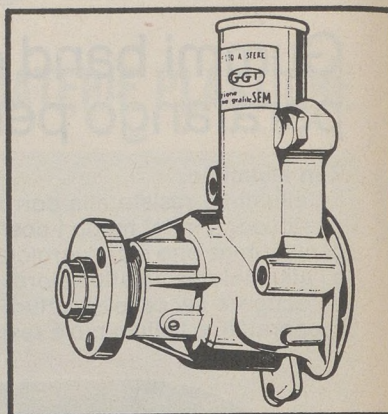
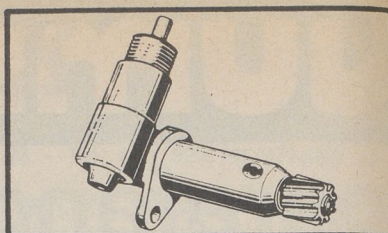
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

Pompe acqua, pompe olio,
ingranaggi e gruppi comando distribuzione,
rinvii ad angolo
per comando contachilometri,
anelli sincronizzatori,
boccole in bronzo.



Water pumps, oil pumps,
gears and valve gear systems,
angular members
for gear speedometers,
synchronizing drums,
bronze bushings.



COSTRUZIONE RICAMBI
PER AUTOVEICOLI

**GRAZIANO
GAETANO** S.A.S.

10141 TORINO

Via Francesco Millio, 26

Tel. 335.96.96 - 38.35.63

Ind. Telegr.: GRAZIAUTO



A

ACERBI OFFICINE S.p.A.

15053 Castelnuovo Scrivia (Alessandria) - Strada per Pontecurone

Rimorchi - semirimorchi - cisterne

Stand 882 - 5° Padiglione

A.C.I. - Automobile Club d'Italia

Direzione Soccorso Stradale

00185 ROMA - Via Solferino, 32

Stand 983 G - Spazi all'aperto

AC ROBBIESE CARROZZERIA S.d.f.

27038 Robbio Lomellina (Pavia) - Via Palestro

Furgoni e semirimorchi isotermici in vetroresina - coibentature in vetroresina

Stand 304 - 1° Padiglione

ADIGE OFFICINE S.p.A.

37100 Verona - Viale delle Nazioni, 1

Rimorchi e semirimorchi

Stand 850 - 5° Padiglione

A.F. S.p.A.

10141 Torino - Corso Montecucco, 64

Condizionatori per autoveicoli « Autoclima » - condizionatori per veicoli industriali e autobus - frigoriferi a c.c. per camions e autobus

Stand 263 - 2° Padiglione (Atrio)

ALFA ROMEO S.p.A.

20149 Milano - Via Gattamelata, 45

Autoveicoli industriali

Stand 350 - 2° Padiglione

Stand 901 - Spazi all'aperto

ALFING KG (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Alberi a gomito

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Impianti idraulici per freni a disco e a tamburo, servofreni, ricambi freno, fluido freni «BLAU» e «S» - impianti idraulici «ATE»

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

ANDREIS LORENZO

12100 Cuneo - Corso Francia, 233

Attrezzature per autocarri soccorso - autogru - attrezzature per trasporto veicoli

Stand 328 - 1° Padiglione B

ANTEO S.r.l.

65100 Pescara - Via Albegna, 15

Semirimorchi - apparecchiature ribaltabili - dumpers

Stand 972 - Spazi all'aperto

ANTONICELLI A. & FIGLIO S.n.c.

20011 Corbetta (Milano) - Via Verdi, 50

Autocarri per trasporto rifiuti solidi modelli K.10 e K.19 - autospazzaracoglitrici

Stand 688 - 4° Padiglione

Stand 944 - Spazi all'aperto

A.R.C.A.

10137 Torino - Corso Orbassano, 402, int. 21

Specchi retrovisori

Stand 436 - 2° Padiglione (Galleria)

ARCOFLEX S.p.A.

Rappresentante: IMOS ITALIA

Uffici: 10141 Torino - Via Candido Viberti, 4

Magazzino Centrale: 10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 31

Spazzole tergicristallo - retrotergi

Stand 546 - 2° Padiglione (Galleria)

ARCOM S.a.s.

12062 Cherasco (Cuneo) - Via San Pietro, 41

Lavatrici acqua calda alta pressione - generatori mobili di aria calda - prodotti per la protezione contro la ruggine

Stand 706 - Spazi all'aperto

A.R.I.C.

10156 Torino - Strada San Mauro, 141 bis

Fanaleria - ricambi elettrici

Stand 571 - 2° Padiglione (Galleria)

ARMAN S.p.A.

10040 Druento (Torino) - Via Venaria, 13

Spazzole e bracci per tergicristalli - antifurti - ARMAN: distributore esclusivo «gruppi completi tergicristalli GIARGIA»

Stand 214 - 2° Padiglione (Box)

ARO DACIA (Romania)

Concessionario Esclusivo: ARO DACIA ITALIANA S.p.A.

00141 Roma - Via Conca d'Oro, 376

Camioncini aperti ARO 242 - camioncini chiusi ARO 243

Stand 375 - 2° Padiglione

ATELIERS REGIONAUX CHAUSSON (Francia)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Radiatori acqua e olio - masse radianti

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

ATTREZZAUTO S.a.s.

10124 Torino - Via Cavalli, 24

Attrezzature per autoriparatori - sollevatori - presse smonta pneumatici giganti - cavalletti supporto motore autocarri - apparecchi controllo e diagnosi - lavatrici ad acqua calda - compressori

Stand 764 - Galleria 4°/5° Padiglione

Stand 704 - Spazi all'aperto

AUTOCAR S.p.A. - Forniture Generali Automobilistiche

20127 Milano - Via Padova, 41

Sedili idraulici

Stand 515 - 2° Padiglione (Galleria)

AUTOGRU P.M. S.p.A.

41100 Modena - Via Emilia Est, 1062

Gru idrauliche per autocarri, trattori ecc. con portate da 2 a 30 tonn/mt.

Stand 866 - 5° Padiglione

Stand 966 - Spazi all'aperto

AUTOGRU RIGO S.p.A.

37015 Domegliara (Verona) - Casella Postale 25

Autogru

Stand 946 - Spazi all'aperto

AUTOMOTIVE PRODUCTS Ltd. BORG & BECK CLUTCH DIVISION (Regno Unito)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Meccanismi frizione e loro parti, dischi condotti, cuscinetti reggispira
« Borg & Beck »

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

AUTOMOTIVE PRODUCTS Ltd. LOCKHEED BRAKES DIVISION (Regno Unito)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Freni a disco ed a tamburo, ricambi freno, fluido freni, giunti sferici
sterzo e sospensione « Lockheed »

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

AUTO 70

10124 Torino - Via Verdi, 53

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

AUTOSONIK FRIGIKIT

42100 Reggio Emilia - Via Fratelli Cervi, 79

Condizionatori d'aria per veicoli industriali

Stand 782 - Galleria 4°/5° Padiglione

AVERONO

10135 Torino - Corso Traiano, 4

Ricambi originali

Stand 558 - 2° Padiglione (Galleria)

B

BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.

20146 Milano - Via Romagnoli, 6

Fibre di vetro «Vetrotex» per la costruzione di carrozzerie e containers in vetroresina per autoveicoli industriali

Stand 251 - 2° Padiglione (Atrio)

BANCHE

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO

10121 Torino - Via XX Settembre, 40

Stand 277 - 2° Padiglione (Atrio)

BANCA POPOLARE DI NOVARA

10121 Torino - Via XX Settembre, 42

2° Padiglione (Atrio)

CASSA DI RISPARMIO DI TORINO

10121 Torino - Via XX Settembre, 31

2° Padiglione (Atrio)

ISTITUTO BANCARIO SAN PAOLO

10121 Torino - Piazza San Carlo, 156

2° Padiglione (Atrio)

BARBAGALLO - PALMERI

95100 Catania - Stradale Primo Sole, 19/21 - Zona Industriale

Veicoli con speciali applicazioni

Stand 932 - Spazi all'aperto

BARBI CARROZZERIA S.p.A.

41037 Mirandola (Modena) - Viale Libertà, 17

Carrozzerie per autobus

Stand 622 - 3° Padiglione

BARIBBI FEDERICO & FIGLI S.n.c.

25100 Brescia - Via Milano, 92

Autoveicoli per servizio antincendio - autonegozi - carrozzerie in alluminio per veicoli industriali

Stand 681 - 4° Padiglione

Stand 927 - Spazi all'aperto

BARTOLETTI E. S.p.A.

47100 Forlì - Via Leonardo da Vinci, 4

Rimorchi e semirimorchi normali e speciali per trasporto merci - semi-rimorchi porta containers - ribaltabili - serbatoi per carburanti e liquidi non infiammabili - carrelli stradali per trasporti eccezionali e trasporto vagoni ferroviari - autoveicoli per servizio nettezza urbana

Stand 834 - 5° Padiglione

BATTAGLINO G.S. OFFICINE S.p.A.

37100 Verona - Via Flavio Gioia

Costruzione rimorchi, semirimorchi, assali autosterzanti, ganci di traino elastici

Stand 884 - 5° Padiglione

Stand 936 - Spazi all'aperto

BEDFORD (Regno Unito)

GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.

00144 Roma - Piazzale dell'Industria, 40

Furgoni - autotelai - autocarri

Stand 352 - 2° Padiglione

Stand 980 - Spazi all'aperto

BEHR JULIUS (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Radiatori acqua-olio - scambiatori acqua-olio

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

BELAZ (U.R.S.S.)

Agenti per l'Italia: Rappresentanza Commerciale U.R.S.S.

00198 Roma - Via Clitumno, 46

BELAZ-548A

Stand 984 - Spazi all'aperto

BENCINI & C. S.p.A.

50067 Rignano sull'Arno (Firenze) - Casella Postale 13

Autogru

Stand 947 - Spazi all'aperto

BERGOMI S.p.A.

20123 Milano - Via Vincenzo Monti, 15

Macchine ed attrezzature per servizi nettezza urbana, servizi pubblici e per servizi antincendio aeroportuali e civili

Stand 679 - 4° Padiglione

Stand 992 - Spazi all'aperto

BERLIET (Francia)

Distributrice per l'Italia: RENAULT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.

20149 Milano - Via Vittoria Colonna, 4

Autobus - autocarri - autofurgoni - autotelai per autobus - autotelai per autocarri - autoveicoli industriali - autoveicoli trasporti fuori strada - autoveicoli per usi particolari - autoveicoli trasporto merci e persone - furgoni normali e speciali - trattori per semirimorchi con aggancio automatico

Stand 358 - 2° Padiglione

Stand 920 - Spazi all'aperto

BERTOJA S.p.A. - Officine Automobilistiche Industriali - Fabbrica Rimorchi

33170 Pordenone - Via Montello, 91

Rimorchi normali e speciali trasporto merci - semirimorchi normali e speciali trasporto merci

Stand 854 - 5° Padiglione

BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Pistoni, gruppi completi pistoni-canne « Mahle » - canne per cilindri - cilindri, punterie « Wizemann » - bronzine, boccole « Glyco » - guarnizioni per testa motore « Elring » - anelli e guarnizioni tenuta olio, guarnizioni varie per motori, sigillanti « Elring » - cartucce filtro, filtri « Mann » - anelli raschiaolio, paraolii per gambo valvole, segmenti « Perfect Circle » - valvole per motori « Floquet Monopole » - scambiatori acqua-olio « Behr » - collari e fascette stringitubo, raccordi per tubi flessibili « Norma » - alberi a gomito « Alfin » - guidavalvole « E. Lewe ».

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

BIALLO FRATELLI EREDI S.p.A.

70026 Modugno (Bari) - Provinciale Bari-Modugno

Ribaltabili - cisterne - rimorchi - trasformazioni

Stand 314 - 1° Padiglione

BIANCHI B. S.p.A.

50063 Figline Valdarno (Firenze) - Via Fiorentina, 28

Veicoli speciali

Stand 961 - Spazi all'aperto

BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.

21100 Varese - Via Atto Vannucci, 9

Autobus per trasporto persone

Stand 646 - 3° Padiglione

BI EMME OFFICINE MECCANICHE

42100 Reggio Emilia - Via U. Boccioni, 7

Attrezzature oleodinamiche - centrali oleodinamiche - carrelli - estrattori - sollevatori

Stand 439 - 2° Padiglione (Galleria)

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.

20040 Cambiago (Milano) - Via delle Industrie

Carrozzerie speciali - autoambulanze - centri mobili di rianimazione
« LIFECAR » - carrozzerie estensibili brev. « MINIMAX » - carrozzerie pubblicitarie - furgoni blindati - stampaggio e produzione lamierati

Stand 666 - 4° Padiglione

BONFIGLIOLI ING. - OLEODINAMICA

40050 Castello d'Argile (Bologna) - Via Sant'Andrea, 11/A (Frazione Mascarino)

Gru per autocarri « ING. BONFIGLIOLI » da 2 a 60 tonnellate metro di potenza di sollevamento

Stand 950 - Spazi all'aperto

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

20146 Milano - Via Washington, 70

Contachilometri - contagiri - orologi - quadri di bordo - manometri - termometri - indicatori di livello - trasmissioni flessibili - contaore - interruttori tachimetrici - ventilatori ad innesto automatico - condizionatori d'aria per autoveicoli - amperometri - tachimetri - equipaggiamenti antinquinamento - cronotachigrafi

Stand 241 - 2° Padiglione (Box)

Alfa Romeo
Austin
Autobianchi
Bedford
BMW
Citroën
Chrysler Simca

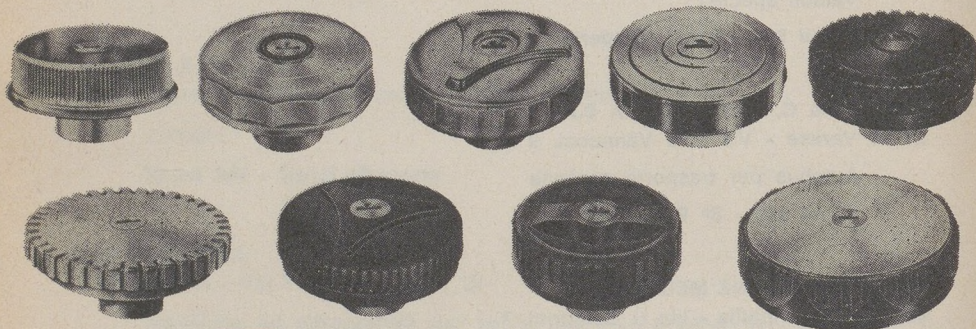
Daf
Fiat
Ford
Lada
Leyland Innocenti
Mercedes
MG

Mini
Morris
Moskwitch
Neckar
NSU
OM
Opel

Peugeot
Piaggio
Polski - Fiat
Renault
Saab
Saviem
Seat

Skoda
Triumph
Unic
Vauxhall
Volkswagen
Volvo
Zastava

TAPPI BENZINA CON CHIAVE
TANK CAPS WITH KEY



Filt di Bosso Giacomo & C.

Via Borgone 20 - 10090 Tetti Neirotti-Rivoli (Torino) - ITALY
Tel. (011) 958.95.70 - 958.95.64 - Telex: 22097 FIST TO

BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Divisione TACHIGRAFI

Rappresentante: SIAK S.p.A.

20149 Milano - Corso Sempione, 65/A

Tachigrafi

Stand 402 - 2° Padiglione (Galleria)

BORRA RENATO

20126 Milano - Via Fortezza, 13

Ingranaggi e ricambi per autoveicoli industriali

Stand 401 - 2° Padiglione (Galleria)

BORSANI CARROZZERIA S.r.l.

20010 Cornaredo (Milano) - Via Milano, 5

Carrozzerie per autobus

Stand 620 - 3° Padiglione

BOTTI & Co.

20141 Milano - Via Montegani, 14

Impianti di lubrificazione centralizzata

Stand 428 - 2° Padiglione (Galleria)

BREDA COSTRUZIONI FERROVIARIE S.p.A. (vedi: INBUS)

BREMA S.p.A.

70123 Bari - Via G. Murari - Zona Industriale

Pneumatici per autoveicoli

Stand 215 - 2° Padiglione (Box)

BREMBO S.n.c.

24030 Paladina (Bergamo) - Via Roma, 33

Dischi freno - pinze per dischi freno - pompe per freni e frizioni - impianti frenanti industriali

Stand 548 - 2° Padiglione (Galleria)

BREMBO S.n.c.

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Dischi freno e impianti frenanti « Brembo »

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

BR Meccanica S.r.l.

18016 San Bartolomeo a Mare (Imperia) - Via Molini del Fico

Ufficio Vendite: **16129 Genova** - Via Barabino, 24/19

Autoveicoli industriali con attrezzature per autobotti - serbatoi erogatori

Stand 340 - 1° Padiglione B



C

CAILOTTO SILVIO OFFICINE

37100 Verona - Via E. Fermi, 31

Impianti frigoriferi per furgoni isotermitici **TERMO KING**

Stand 768 - Galleria 4°/5° Padiglione

CALABRESE OFFICINE S.p.A.

70100 Bari - Via G. Murari - Zona Industriale

Assi aggiunti - autocisterne - attrezzature per autobotti - autocarri a cassone scarrabile - autocarri ribaltabili - autofurgoni - autoveicoli per servizio nettezza urbana - autoveicoli trasporto merci - autoscopatrici raccoglitrici - autoveicoli per servizi antincendi - autoveicoli per usi particolari - carrozzerie per veicoli con speciali applicazioni - carrozzerie per veicoli industriali - carrozzerie ribaltabili - carrozzerie speciali - Dumpers - semirimorchi - semirimorchi per containers - rimorchi normali e speciali trasporto merci - trasformazioni assi su veicoli industriali - trasformazioni autocarri - trasformazioni autotelai - trasformazioni autoveicoli - pistoni - pompe autoadescenti - ricambi - prese di forza e di moto - pompe per autobotti - apparecchiature oleodinamiche - containers

Stand 836 - 5° Padiglione

Stand 926 - Spazi all'aperto

CAM - CARROZZERIA AUTODROMO MODENA

41100 Modena - Via Malavolti, 18

Veicoli trasporto merci - furgoni per traslochi fuori serie - autobus sub-urbani - centri mobili medicina preventiva del lavoro

Stand 682 - 4° Padiglione

Stand 986 - Spazi all'aperto

CAMPANA F.LLI AUTOCARROZZERIA S.n.c.

61100 Pesaro - Via Montefeltro

Carrozzerie ribaltabili - furgoni - rimorchi - trasformazione autocarri

Stand 693 - 4° Padiglione

Stand 909 - Spazi all'aperto

CAMPISUSA

20144 Milano - Via Savona, 112

Apparecchi di sollevamento e trasporto - apparecchiature oleodinamiche - gruppi refrigeranti premontati - impianti frigoriferi - pedane di raccordo - sistemi di bloccaggio dei carichi - sponde montacarichi - contenitori industriali - attrezzature del punto di carico-scarico

Stand 559 - 2° Padiglione (Galleria)

CANTONI & C. S.n.c.

20010 Boffalora Ticino (Milano) - Via Roma, 5

Autocarri equipaggiati con strutture ribaltabili

Stand 862 - 5° Padiglione

Stand 943 - Spazi all'aperto

CAPPELLOTTO F.LLI S.n.c.

31018 Gaiarine (Treviso) - Via Vizza, 6

Autoveicoli per servizio nettezza urbana

Stand 332 - 1° Padiglione B

Stand 955 - Spazi all'aperto

CAPPERI S.p.A.

20025 Legnano (Milano) - Via Monterosa, 62

Rimorchi speciali tipo modulare assi 6+4 - rimorchi speciali tipo C.19 - rimorchi speciali tipo C.15 porta carri ferroviari

Stand 306 - 1° Padiglione

CARBA di ANTONIO BARIBBI

25026 Pontevico (Brescia) - Località Chiesuola

Semirimorchi - rimorchi - attrezzature scarrabili - ribaltabili - furgoni in acciaio - furgoni in alluminio - furgoni frigoriferi

Stand 864 - 5° Padiglione

Stand 971 - Spazi all'aperto

CAR-BUS

41037 Mirandola (Modena) - Via Giusti

Carrozzerie per autobus

Stand 624 - 3° Padiglione

CARDI OFFICINE S.p.A.

37100 Verona - Via A. Berardi, 36

Rimorchi normali e speciali per trasporto merci - semirimorchi - semirimorchi per containers

Stand 886 - 5° Padiglione

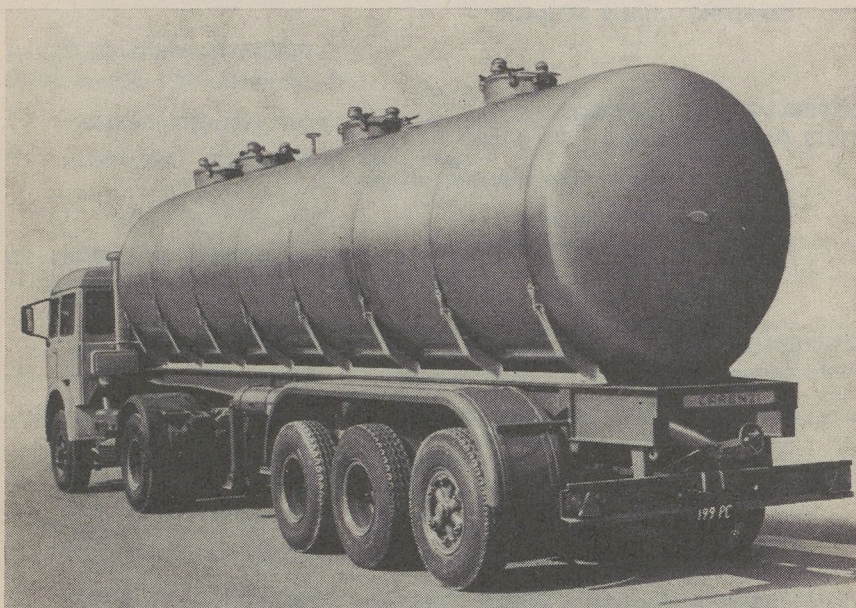
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.

10135 Torino - Corso Unione Sovietica, 600

Proiettori, fanaleria e lampade per autoveicoli industriali « Carello » - filtri olio, carburante ed aria - apparecchiature tergicristallo « Trico »

Stand 230 - 2° Padiglione (Box)

CARENZI



- Rimorchi
- Semirimorchi
- Ribaltabili
- Cisterne per
trasporto carburanti,
prodotti chimici, alimentari, etc.
- Semirimorchi
per trasporti speciali
- Attrezzature per trasporto e
scarico a pressione di
materiali sfusi
- Trasformazioni



V° PADIGLIONE - STAND 890

OFFICINE CARENZI S.p.a. - Via XXIV Maggio, 54 - 29100 PIACENZA

CARENZI OFFICINE S.p.A.

29100 Piacenza - Via XXIV Maggio, 54

Rimorchi e semirimorchi per trasporto di merci solide, liquide e pulvero-
lente - attrezzature ribaltabili - trasformazione di autocabinati - cisterne
per trasporto carburanti

Stand 890 - 5° Padiglione

C.A.T.I. S.p.A.

10024 Moncalieri (Torino) - Strada Mongina, 15

Articoli tecnici in gomma - pompe e cilindri per freni - freni e frizioni

Stand 572 - 2° Padiglione (Galleria)

CEAT S.p.A. - PNEUMATICI

10152 Torino - Largo Regio Parco, 11

Pneumatici per autoveicoli industriali leggeri, medi e pesanti, per appli-
cazioni speciali, per fuori strada, per mezzi militari - sospensioni pneu-
matiche per autoveicoli

Stand 237 - 2° Padiglione (Box)

CECCATO & C. S.p.A.

36041 Alte Ceccato (Vicenza)

Attrezzature per stazioni di servizio - impianti di lavaggio per ogni tipo
di autoveicoli - compressori d'aria - impianti industriali d'aria compressa

Stand 702 - Spazi all'aperto

C.E.I. - Costruzione Emiliana Ingranaggi S.p.A.

40056 Crespellano (Bologna) - Via del Lavoro, 17

Ingranaggi e coppie coniche per autocarri

Stand 412 - 2° Padiglione (Galleria)

CELLA S.p.A.

25040 Mandolossa (Brescia)

Piattaforme di lavoro aereo - piattaforme per servizio aereo di emergenza
e antincendio - autoscale - autogru per autocarri - caricatori semoventi
con benne, pinze e magneti di sollevamento - benne mordenti con co-
mando elettroidraulico, idraulico e meccanico

Stand 942 - Spazi all'aperto

C.F.M. Ricambi S.p.A. F.lli CAMOZZI

20141 Milano - Via Noto, 6

Parti di ricambio per autoveicoli - spinotti per pistoni - assi di accop-
piamento - bielle - perneria speciale

Stand 460 - 2° Padiglione (Galleria)

COBO

S.p.A.



APPARECCHIATURE
ELETTRICHE PER AUTOVEICOLI



Via Marconi, 38/40
25024 LENO (Brescia)
Tel. 906196 (5 linee ric. aut.)
Telex 30260
CAMERCOM PER COBO

PADIGLIONE 2 Galleria - Stand 539

CHAUSSEON Société Anonyme des Usines (Francia)

92600 Asnières sur Seine - Boite Postale 236

Radiatori - scambiatori termici - utensili per imbutitura - condizionamento d'aria per autoveicoli - carrozzerie

Stand 272 - 2° Padiglione (Atrio)

CIAPONI F.LLI

56028 San Miniato Basso (Pisa) - Via Alfieri, 10

Impianti di lubrificazione automatica per autocarri « Telehoist »

Stand 533 - 2° Padiglione (Galleria)

CITROËN AUTOMOBILES S.A. (Francia)

Concessionaria Esclusiva: CITROËN ITALIA S.p.A.

20149 Milano - Via Gattamelata, 41

Autoveicoli: AK furgoncino, CX ambulanza, MEHARI

Stand 379 - 2° Padiglione

CLASSIC PRODUCTS INTERNATIONAL Inc. (U.S.A.)

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

29149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Filtri condizionatori per l'acqua di raffreddamento dei motori

Stand 226 - 2° Padiglione

COBO S.p.A.

25024 Leno (Brescia) - Via G. Ghedi, 10

Apparecchiature elettriche per autoveicoli - fari - fanali - deviatori comando fari - interruttori - lampade portatili - plafoniere - relais - intermittenze - spie di controllo - deviatori - morsettiere

Stand 539 - 2° Padiglione (Galleria)

COFI - Costruzioni Frigorifere Isotermiche S.p.A.

15033 Casale Monferrato (Alessandria) - Via S. Anna, 5

Autoveicoli con allestimenti isotermici e frigoriferi per trasporto merci a temperatura controllata - gruppi frigoriferi

Stand 680 - 4° Padiglione

C.O.M.A. (Cooperativa Operai Meccanici Affini)

48014 Castelbolognese (Ravenna) - Via Emilia Levante, 233

Autogru oleodinamiche per autocarri - pistoni idraulici per ribaltabili

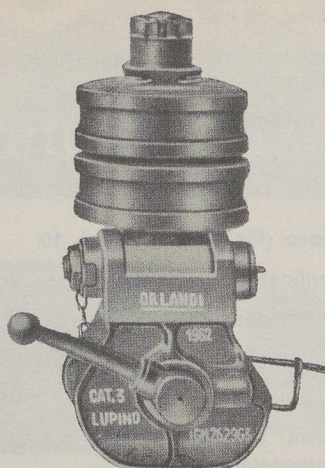
Stand 686 - 4° Padiglione

Stand 945 - Spazi all'aperto

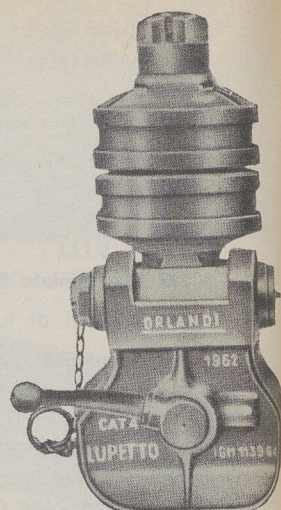


ULPIO

PESO TRAINABILE fino a **Ql. 35**



PESO TRAINABILE
Ql. 60

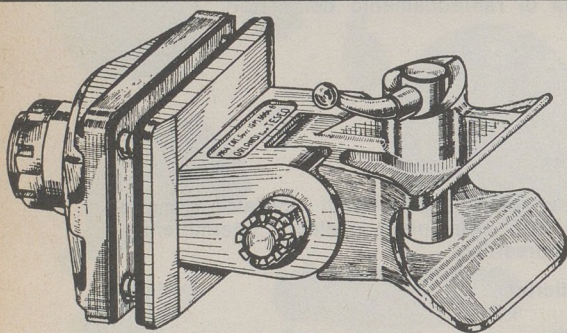


PESO TRAINABILE
Ql. 140

LA "V. ORLANDI", S.p.A. BRESCIA

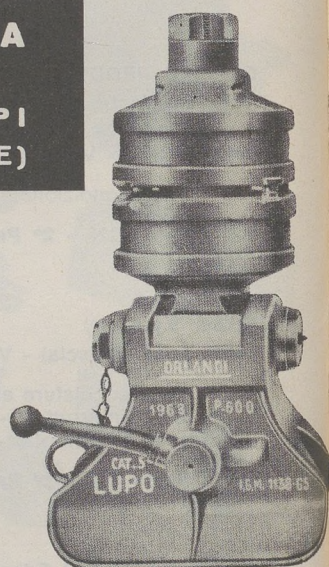
VIALE D. D'AOSTA 28/30 - TEL. 59.3.22 - 40.2.85 - 40.3.89

**PRODUCE GANCI PER TUTTI I TIPI
DI AUTOVEICOLI (RICAMBI A DISPOSIZIONE)**

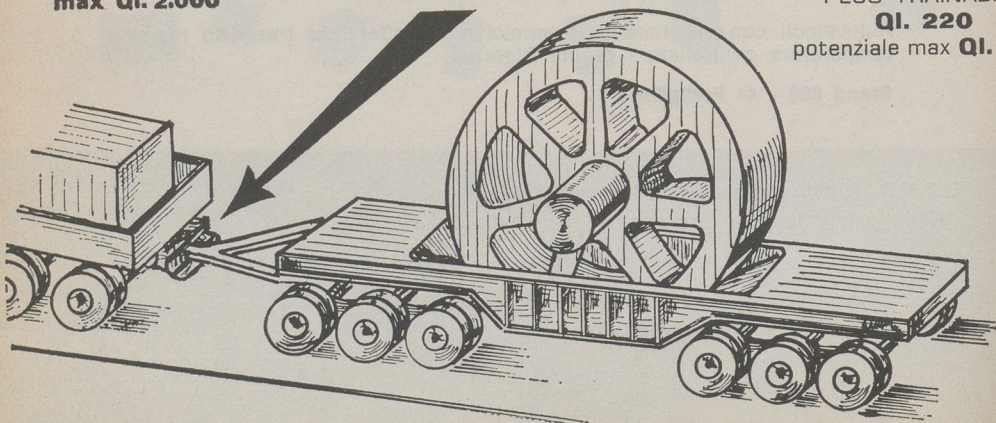


PESO RIMORCHIABILE
ECCEZIONALE
max **Ql. 2.000**

TESEO



PESO TRAINABILE
Ql. 220
potenziale max **Ql. 600**



CO.ME.AR.

25014 Bettole di Castenedolo (Brescia) - Via Santi, 113

Veicoli soccorso stradale - attrezzature per autocarri soccorso

Stand 953 - Spazi all'aperto

COMEC di F.LLI CARNIEL S.n.c.

33170 Pordenone - Via Interna, 16

Macchine utensili per autofficine - macchine universali per testate, tamburi e dischi

Stand 505 - 2° Padiglione (Galleria)

COMETTO OFFICINE S.p.A.

12011 Borgo San Dalmazzo (Cuneo) - Via Cuneo, 38

Rimorchi - autogru - semoventi

Stand 300 - 1° Padiglione

COMPAGNIE FRANÇAISE TELMA (Francia)

Rappresentante: RIVA CALZONI S.p.A.

20144 Milano - Via Savona, 52

Rallentatori elettromagnetici per autocarri

Stand 202 - 2° Padiglione (Box)

CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Condizionatori VALCERESIO - riscaldatori e ventilatori per veicoli industriali

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

CONTENITORI FRIGORIFERI ITALIANI S.p.A.

15040 Mirabello Monferrato (Alessandria) - Strada Statale 31 - Km. 39,400

Carrozzerie isoterme e frigorifere per veicoli industriali - realizzazione anche in scatola di montaggio

Stand 822 - 5° Padiglione

COOPERS MECHANICAL JOINTS Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: PAYEN - Divisione della FERODO ITALIANA S.p.A.

12084 Mondovì (Cuneo) - Corso Inghilterra, 4

Guarnizioni per motori

Stand 566 - 2° Padiglione (Galleria)

COPPERO FRANCO & C. CARROZZERIA S.a.s.

15050 S. Giuliano Piemonte (Alessandria) - Via Piacenza, 122

Furgoni isoterme in vetroresina con e senza frigorifero - cassoni fissi e ribaltabili - sponde caricatori idrauliche - 3° asse

Stand 802 - 5° Padiglione

COVER
SOCIETÀ PER AZIONI

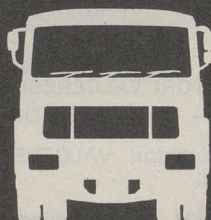


**PARTI STACCATE
PER LA CARROZZERIA DEL VEICOLO INDUSTRIALE**

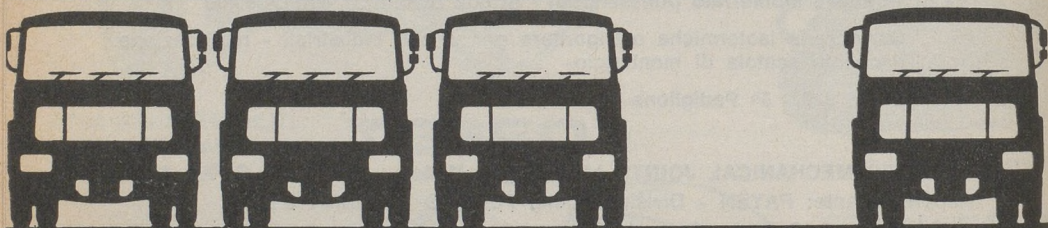
LORRY BODY SPARE PARTS

**PIÈCES DE RECHANGE
POUR LA CARROSSERIE DES CAMIONS**

ERSATZTEILE FÜR DEN LASTKRAFTWAGEN



INDUSTRIAL VEHICLES DIVISION



COVER spa - via ASTI 3 - 10044 PIANEZZA (TO) - ITALY

P.O. BOX 21

Telegrammi: COVERECO - PIANEZZA

Telefono (011) 9673873/4/5

COPRISCOPRI S.r.l.

20090 Calepio di Settala (Milano) - Via Di Vittorio, 15

Autoveicoli completi di centinatura scorrevole « COPRISCOPRI F2/N » - centinature scorrevoli « COPRISCOPRI F2/N » in parti staccate con assemblaggio eseguibile da carrozziere

Stand 336 - 1° Padiglione B

CO.R.A. S.r.l.

10087 Valperga Canavese (Torino) - Via dei Chiosi, 2

Ricambi per autocarri

Stand 421 - 2° Padiglione (Galleria)

CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.

10146 Torino - Via Salbertrand, 80

Minibus urbani - scuolabus - camioncini

Stand 672 - 4° Padiglione

CORTE & COSSO - Divisione della GILARDINI S.p.A.

10060 Buriasso (Torino) - Via Pinerolo, 3/B

Ammortizzatori

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

COSTRUZIONI MECCANICHE RHO S.p.A.

20145 Milano - Via Canova, 25

Ruote e cerchi per veicoli industriali

Stand 236 - 2° Padiglione (Box)

COSTRUZIONI METALMECCANICHE TREVIGIANE ROSSI di ANTONIO & VITTORIO ROSSI S.n.c.

31050 Olmi (Treviso) - Via Postumia

Ruote per autoveicoli industriali - leve freno a registrazione semiautomatica - fonderia fusioni acciaio particolari diversi

Stand 752 - Galleria 4°/5° Padiglione

COVER S.p.A. - Industrial Vehicles Division

10044 Pianezza (Torino) - Via Asti, 3

Lamierati per autoveicoli

Stand 445 - 2° Padiglione (Galleria)

CRAVER-CONDOR

10070 Mappano (Torino) - Via Marconi, 25

Guarnizioni di attrito per freni - frizioni complete - impianti ed attrezzature ad aria compressa - banchi prova freni - freni e frizioni - freni pneumatici - pastiglie per freni a disco - pompe freni - servofreni - tubi flessibili

Stand 512 - 2° Padiglione (Galleria)

C.R.D.

10022 Carmagnola (Torino) - Strada Poirino

Motori industriali

Stand 786 - Galleria 4°/5° Padiglione

CROCI S.p.A.

21100 Varese - Viale Milano, 24

Elettropompe per lavaggi - sollevatori a quattro colonne

Stand 274 - 2° Padiglione (Atrio)

Stand 708 - Spazi all'aperto

CROMODORA - Divisione della GILARDINI S.p.A.

10078 Venaria Reale (Torino) - Viale Carlo Emanuele II, 150

Paraurti in lamiera - paraurti in plastica - ruote in magnesio e alluminio -
pressofusioni in zama - silenziatori - specchi retrovisori

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

C.T.C. S.n.c. di FERRETTI R. & C.

41012 Carpi (Modena) - Via Torino, 1

Rimorchi e semirimorchi speciali

Stand 997 - Spazi all'aperto



VIA MENTANA 11 - 10024 MONCALIERI - TELEF. 66.71.77

COSTRUZIONE RICAMBI AUTO E AUTOCARRI

*cilindri maestri freno e cilindri comando ganasce
brake master cylinder and wheel cylinder*

*cilindri maestri frizione e cilindri disinnesto frizione
clutch master cylinder and operating cylinder*

veicoli speciali, industriali ed agricoli

D

DAF TRUCKS (Olanda)

Rappresentante: DAF TRUCKS ITALIA S.p.A.

20090 Cusago (Milano) - Via Leonardo da Vinci

Autocarri - autotelai per autocarri - autoveicoli trasporto merci - trattori per semirimorchi

Stand 386 - 2° Padiglione

DAIMLER BENZ AG (Germania)

Rappresentante Generale per l'Italia: MERCEDES-BENZ ITALIA S.p.A.

00187 Roma - Via Abruzzi, 3

Autoveicoli industriali (autotelai cabinati, autocarri, furgoni) - autobus (urbani, extraurbani, ecc.) - UNIMOG (per usi speciali, sgombraneve, trattori anche su rotaie, ecc.)

Stand 398 - 2° Padiglione

Stand 924 - Spazi all'aperto

DALLA VIA LUIGI CARROZZERIA S.p.A.

36015 SCHIO (Vicenza) - Via Veneto, 10

Carrozzerie per autobus interurbani, turistici e gran turismo - carrozzerie per autobus e filobus urbani

Stand 628 - 3° Padiglione

DAYTON-WALTHER INTERNATIONAL (Regno Unito)

Rappresentante: OPI S.p.A.

10040 La Loggia (Torino) - Casella Postale 15

Ralle

Stand 508 - 2° Padiglione (Galleria)

DE ANGELIS OFFICINE S.p.A.

48010 Cocolia (Ravenna) - Via Ravegnana, 853

Rimorchi e semirimorchi per trasporto merci, speciali e macchine movimento terra - semirimorchi per trasporto prefabbricati - rimorchi per trasporti interni di ogni portata e dimensione

Stand 954 - Spazi all'aperto

DEC

10024 Moncalieri (Torino) - Via Vittorio Alfieri, 40

Attrezzature ed apparecchiature elettroniche per elettrauto ed autofficine

Stand 766 - Galleria 4°/5° Padiglione

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

DE FILIPPI ANDREA S.a.s.

12061 Carrù (Cuneo) - Via Langhe, 3

Rimorchi, semirimorchi a telaio ribassato per macchine operatrici e trasporti in genere - rimorchi per trasporti eccezionali.

Stand 310 - 1° Padiglione

Stand 921 - Spazi all'aperto

DE FRANCO S.n.c.

10146 Torino - Via Pasteur, 3

Utensileria estera e nazionale per tutte le industrie - chiavi - chiavi speciali e a disegno - utensili elettrici - utensili pneumatici - attrezzature idrauliche - attrezzature per gommisti - banchi prova a testers - mobili per officine: USAG, BOSCH, CEBORA, BIMAC, BALMA, FEMI, CABER, DOWIDAT, FRA-TUR, FAIP, O.M.C.N., SALMOIRAGHI, STAJER, FACOM

Stand 260 - 2° Padiglione (Atrio)

DELMACH AUTOGRU S.p.A.

54033 Carrara (Massa Carrara) - Via Frassina, 30

Autogru semoventi portate da 6 - 9 - 12 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 tonnellate - autogru semoventi da interni

Stand 915 - Spazi all'aperto

DE SIMON S.p.A. (vedi: INBUS)

INDUSTRIA MECCANICA CESCHI EGILIO & FIGLI

s. n. c.

**CARRELLI PER SEMIRIMORCHI - LEVE FRENO REGI-
STRABILI - PERNI A CAMMES COMANDO FRENO - CI-
LINDRI OLEODINAMICI - INGRANAGGI CONICI E CILIN-
DRICI - ALBERI SCANALATI - RICAMBI INDUSTRIALI ED
AGRICOLI - TRATTAMENTI TERMICI**

**VIA SEGORTE - TEL. 550255 - 550139
37030 POIANO - Verona - ITALY**

**DETROIT DIESEL ALLISON INTERNATIONAL EUROPE (GENERAL MOTORS
SUISSE S.A.) (Svizzera)**

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Ricambi per motori Diesel

Stand 226 - 2° Padiglione

DI DONATO ELETTRONICA GENERALE

10126 Torino - Via Garessio, 18

Antifurti ed apparecchiature elettroniche per autoveicoli - segnalatori fughe di gas

Stand 408 - 2° Padiglione (Galleria)

D.I.E.M. S.p.A.

20093 Cologno Monzese (Milano) - Via Raffaello Sanzio, 15

Gruppi elettrogeni - motori

Stand 525 - 2° Padiglione (Galleria)

DON INTERNATIONAL Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: UTENAUTO di G. MAURELLI & C.

20094 Corsico (Milano) - Viale Italia, 18

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni e pastiglie per freni a disco

Stand 461 - 2° Padiglione (Galleria)

DON INTERNATIONAL S.A. (Belgio)

Rappresentante: UTENAUTO di G. MAURELLI & C.

20094 Corsico (Milano) - Viale Italia, 18

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni e pastiglie per freni a disco

Stand 461 - 2° Padiglione (Galleria)

DROPSA S.p.A.

Rappresentante: RIVA CALZONI S.p.A.

20144 Milano - Via Savona, 52

Impianti di lubrificazione centralizzata per autotelai

Stand 202 - 2° Padiglione (Box)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

E

EATON S.A. Truck Components (Francia)

28001 Chartres - RB 10-Bois-Paris Nogent-le-phaye

Componenti per autocarri

Stand 273 - 2° Padiglione (Atrio)

EBRO (Spagna)

Rappresentante: AGIS M.I.F. S.p.A.

00199 Roma - Via Salaria, 741

Furgoni Ebro 1000 Kg modello F.275 - Kombi (Giardinetta) 9 posti Ebro modello F.275 - Pick-up (Camioncino) Ebro 1100 Kg mod. F.275 - autotelai cabinati Ebro 1200 Kg mod. F.275 - autocarri Ebro 1500 Kg mod. E.35 - autotelai cabinati Ebro 1600 Kg mod. E.35 - autocarri Ebro 3650 Kg mod. E.60 - autocarri Ebro 4600 Kg mod. E.70

Stand 394 - 2° Padiglione

EFFER S.p.A.

40013 Castel Maggiore (Bologna) - Via Bonazzi, 12/14

Gru oleodinamiche per autocarri

Stand 911 - Spazi all'aperto

Alfa Romeo
Austin
Autobianchi
Bedford
BMW
Citroën
Chrysler Simca

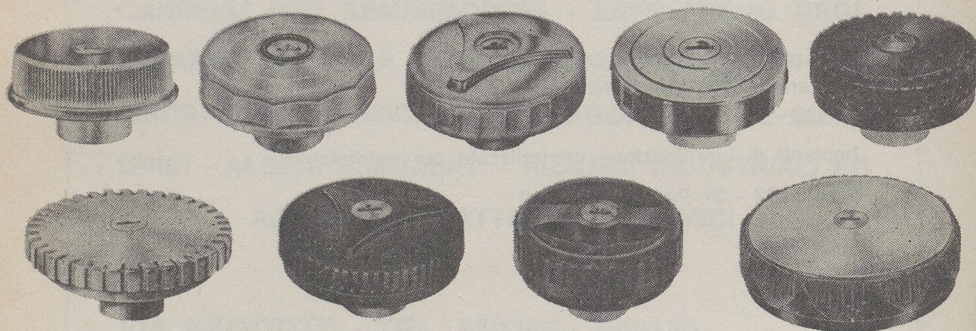
Daf
Fiat
Ford
Lada
Leyland Innocenti
Mercedes
MG

Mini
Morris
Moskwitch
Neckar
NSU
OM
Opel

Peugeot
Piaggio
Polski - Fiat
Renault
Saab
Saviem
Seat

Skoda
Triumph
Unic
Vauxhall
Volkswagen
Volvo
Zastava

TAPPI BENZINA CON CHIAVE TANK CAPS WITH KEY



Filt di Bosso Giacomo & C.

Via Borgone 20 - 10090 Tetti Neirotti-Rivoli (Torino) - ITALY
Tel. (011) 958.95.70 - 958.95.64 - Telex: 22097 FIST TO

ELEMES S.p.A.

20124 Milano - Via Vittor Pisani, 31

30170 Marghera (Venezia) - Via dell'Elettricità, 19/B

Carrozzerie prefabbricate in lega leggera (sponde, cassoni, furgoni, ribaltabili) - profilati d'alluminio per veicoli industriali - accessori per carrozzerie industriali

Stand 240 - 2° Padiglione (Box)

ELRING KG (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Anelli tenuta - guarnizioni per testa motore « Elring » - guarnizioni tenuta olio - guarnizioni varie per motori - premistoppa per pompe acqua - guarnizioni liquide

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

ERREVI S.p.A. Ricambi Veicoli Industriali

10024 Moncalieri (Torino) - Zona Industriale Carpice - Casella Postale 80

Costruzione ricambi per autocarri e rimorchi - parti motore, frizioni, cambio, trasmissioni, differenziali, freni, sospensioni

Stand 568 - 2° Padiglione (Galleria)

EUROCAR S.d.f. di TOGLIANI & RIBOLDI

20137 Milano - Via Lattanzio, 15

Valvole per motori - guidavalvole - sedili per autoveicoli

Stand 409 - 2° Padiglione (Galleria)

EUROTAX

20121 Milano - Via Montebello, 27

Stampa automobilistica

Stand 271 G - 2° Padiglione (Atrio)

EUROTRANSPORTS

20146 Milano - Viale Caterina da Forlì, 28

Stampa automobilistica

Stand 224 G - 2° Padiglione

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

F

FARAM S.r.l.

50041 Calenzano (Firenze) - Via Dante Alighieri, 9

Meccanismi frizione

Stand 522 - 2° Padiglione (Galleria)

FARID S.p.A.

10024 Moncalieri (Torino) - Corso Savona, 39 bis

Trasformazione veicoli industriali - carrozzerie per veicoli industriali - autoveicoli con speciali applicazioni per l'edilizia - autoveicoli per trasporto vetture ed autocarri - carri per soccorso stradale - rimorchi e semirimorchi - ribaltabili - multibenne - gru

Stand 856 - 5° Padiglione

Stand 938 - Spazi all'aperto

FARR Co. (U.S.A.)

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Filtri aria a secco

Stand 226 - 2° Padiglione

FASSI GIACOMO & FIGLIO S.a.s.

24021 Albino (Bergamo) - Via Roma, 110

Gru idrauliche per autocarri

Stand 816 - 5° Padiglione

Stand 965 - Spazi all'aperto

FERODO ITALIANA S.p.A.

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni - pastiglie per freni a disco

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

F.G. di PROTASI ARRIGO

40057 Cadriano (Bologna) - Via Minghetti, 16

Guarnizioni di tenuta - guarnizioni per testa motori - guarnizioni varie per motori

Stand 784 - Galleria 4°/5° Padiglione

FIA di S. CESCHI & C. S.a.s.

37100 Verona - Via Lussemburgo, 7

Assali autosterzanti - assali fissi - sospensioni

Stand 243 - 2° Padiglione (Box)

FIAT - CARRELLI ELEVATORI S.p.A.

20141 Milano - Via Pompeo Leoni, 18

Carrelli elevatori

Stand 212 - 2° Padiglione (Box)

FIAT LUBRIFICANTI S.p.A.

10153 Torino - Via Andorno, 40

Lubrificanti, grassi e prodotti complementari per autoveicoli

Stand 217 - 2° Padiglione (Box)

FIAT S.p.A. - SETTORE AUTOMOBILI

10135 Torino - Corso Giovanni Agnelli, 200

Derivati da autovetture per il trasporto di merci, persone e promiscui - autoambulanze

Stand 365 - 2° Padiglione

Stand 903 - Spazi all'aperto

FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.

10156 Torino - Via Puglia, 35

Autoveicoli industriali - autobus urbani, suburbani e interurbani - veicoli speciali

Stand 370 - 2° Padiglione

Stand 900 - Spazi all'aperto

FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A. - CENTRO DISTRIBUZIONE RICAMBI

10156 Torino - Lungo Stura Lazio, 15

Ricambi originali per ogni tipo di autocarro FIAT - OM - MAGIRUS - UNIC

Stand 207 - 2° Padiglione (Box)

FIBERCAR ITALIANA S.p.A.

Sede Commerciale: 20144 Milano - Via Giorza, 3

Stabilimento: 29100 Piacenza - Via Caorsana, 57

Cabine in vetroresina per autoveicoli industriali

Stand 264 - 2° Padiglione (Atrio)

FICHTEL & SACHS AG (Germania)

Concessionario: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Frizioni - ammortizzatori

Stand 226 - 2° Padiglione

FIRAD

Rappresentante: SOTECO

10128 Torino - Corso Re Umberto, 106

Apparati iniezione per motori Diesel - iniettori - pompanti - valvoline

Stand 780 - Galleria 4°/5° Padiglione

F.I.S.A.

33010 Osoppo (Udine) - Via Batterie, 9

Sedili per autista con ammortizzatore « BREMSHEY » - sedili autobus per servizi interurbani, turistici, gran turismo

Stand 258 - 2° Padiglione (Atrio)

FISCHER GIORGIO S.p.A.

20063 Cernusco sul Naviglio (Milano) - Via Sondrio, 1

Ralle a perno per trattori da semirimorchi - sollevatori per trattori da semirimorchi - ruote e cerchi per veicoli industriali

Stand 671 - 4° Padiglione

FISSORE CARROZZERIA S.p.A.

12038 Savigliano (Cuneo) - Via Torino, 183

Autoveicoli industriali e speciali - autoambulanze - scuolabus - minibus

Stand 308 - 1° Padiglione

FIST di Giacomo Bosso & C. S.n.c.

10090 Cascine Vica (Torino) - Via F.lli Macario, 82

Serrature - maniglie - tappi benzina - chiusure di sicurezza

Stand 423 - 2° Padiglione (Galleria)

FISTER S.a.s.

10090 Cascine Vica (Torino) - Via Crimea, 28

Spazzole tergicristallo - bracci tergicristallo

Stand 424 - 2° Padiglione (Galleria)

FLOQUET MONOPOLE S.A. (Francia)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Valvole per motori

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

FONTAUTO S.n.c.

12011 Borgo San Dalmazzo (Cuneo) - Via Cuneo, 84

Autoveicoli blindati per trasporto valori e protezione personale - impianti di sicurezza - impianti antirapina per autocarri - dispositivi antifurto

Stand 321 - 1° Padiglione B

FORD MOTOR COMPANY (Germania - Regno Unito)

FORD ITALIANA S.p.A.

00144 Roma - Viale Pasteur, 8/10

FORD TRANSIT (benzina - Diesel) mod. furgoni, kombi, autobus, autocarri - FORD SERIE « A » mod. chassis cabinati, autocarri - FORD SERIE « D » mod. chassis cabinati, autocarri - FORD « TRANSCONTINENTAL » mod. autocarri, trattori

Stand 364 - 2° Padiglione

Stand 981 - Spazi all'aperto

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

31100 Treviso - Via Postumia, 41/B

Carrozzerie per veicoli industriali - attrezzature speciali per veicoli industriali - semirimorchi e rimorchi

Stand 872 - 5° Padiglione

Stand 958 - Spazi all'aperto

FRANGER FRIGOR S.p.A.

15033 Casale Monferrato (Alessandria) - Strada Vecchia Pozzo S. Evasio, 2

Allestimenti frigoriferi su automezzi

Stand 322 - 1° Padiglione B

FRAYMON (Spagna)

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Frizioni

Stand 226 - 2° Padiglione

F.R.E.D.D.O. S.r.l.

10149 Torino - Via B. Luini, 52

Antifurti elettronici

Stand 431 - 2° Padiglione (Galleria)

FREN-DO ABEX S.p.A.

20126 Milano - Viale Monza, 261

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni

Stand 216 - 2° Padiglione (Box)

FRESIA OFFICINE S.n.c.

17017 Millesimo (Savona) - Via Trento Trieste, 30

Veicoli a tre e quattro assi - ribaltabili - lame e vomeri - applicazioni speciali varie

Stand 678 - 4° Padiglione

FRIGOCAR di ONGARO ANGELO

35100 Padova - Zona Industriale - 2ª Strada, 7

Gruppi refrigeranti compact per autocarri e celle frigorifere

Stand 697 - 4° Padiglione

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



GALFER S.p.A.

Direzione e Uffici: **10154 Torino** - Via Botticelli, 26

Stabilimenti: **10154 Torino** - Via Monterosa, 180

12032 Barge (Cuneo) - Via San Martino

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni per autoveicoli, automezzi pesanti e applicazioni industriali - piastrene per freni a disco - ganasce per guarnizioni incollate - dischi frizione completi

Stand 235 - 2° Padiglione (Box)

GALLINI - Divisione della PACCHETTI S.p.A.

20151 Milano - Via Gallarate, 200

Autospazzatrici - attrezzature per raccolta e trasporto rifiuti - spargisale sistema a rullo e a disco (senza motore ausiliario) - falciatrici laterali per manutenzione estiva delle strade - attrezzature ausiliare per i servizi dell'Igiene Urbana

Stand 694 - 4° Padiglione

Stand 975 - Spazi all'aperto

GARBARINI CARROZZERIA S.a.s.

21020 Bodio (Varese) - Via Verdi, 7

Carrozzerie per autobus

Stand 618 - 3° Padiglione

G.A. 75 Coop. a r.l.

Rappresentante: ATTREZZAUTO S.a.s.

10124 Torino - Via Cavalli, 24

Gruppo d'acquisto nazionale fra commercianti macchine ed attrezzature

Stand 764 - Galleria 4°/5° Padiglione

Stand 704 - Spazi all'aperto

GECAR

Rappresentante: TRE A S.p.A.

20035 Lissone (Milano) - Via per Seregno, 114

Fanali - triangoli autoferma - poggiatesta - seggiolini

Stand 455 - 2° Padiglione (Galleria)

GENERALBUS S.r.l.

40127 Quarto Inferiore (Bologna) - Via F. Turati, 1

Autobus urbani, interurbani, turismo e granturismo

Stand 614 - 3° Padiglione

GENERAL FRENI S.r.l.

80040 Striano (Napoli) - Via Palma

Freni e frizioni - pastiglie per freni a disco - costruzione materiale frenante e frizioni per autocarri, macchine agricole e industriali, autoveicoli

Stand 464 - 2° Padiglione (Galleria)

GENTE MOTORI

20124 Milano - Via Vitruvio, 43

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

GHIBLI di CRISTANINI ADOLFO

37010 Rivoli Veronese (Verona)

Lavatrici ad acqua calda ad alta pressione

Stand 419 - 2° Padiglione (Galleria)

GIAL - FORNITURE INDUSTRIALI

10078 Venaria (Torino) - Via IV Novembre, 37

SPITFIRE: generatori mobili d'aria calda a combustione diretta e con scambiatore di calore, riscaldatori istantanei portatili - SPITWATER: macchine idropulitrici ad alta pressione a getto continuo di acqua calda e fredda

Stand 770 - Galleria 4°/5° Padiglione

GIANETTI S.p.A.

20149 Milano - Via Vittoria Colonna, 4

Cerchi e ruote per veicoli industriali - stampaggi industriali

Stand 209 - 2° Padiglione (Box)

GIARGIA

Rappresentante: ARMAN S.p.A.

10040 Druento (Torino) - Via Venaria, 13

Motoriduttori per tergicristalli

Stand 214 - 2° Padiglione (Box)

GIGLIOLI - MATERIE PLASTICHE

41042 Fiorano Modenese (Modena) - Via G. Bucciardi, 29

Autocarri isotermitici

Stand 689 - 4° Padiglione

GILARDINI S.p.A. - Divisione CORTE & COSSO

10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Ammortizzatori

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

GILARDINI S.p.A. - Divisione CROMODORA

10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Paraurti in lamiera - paraurti in plastica - ruote in magnesio e alluminio - pressofusioni in zama - silenziatori - specchi retrovisori

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

GILARDINI S.p.A. - Divisione SAVARA

10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Filtri autopulitori - filtri aria, olio, combustibile - filtri per applicazioni speciali - pompe alimentazione combustibile - termostati acqua - rubinetti riscaldamento interno veicoli - specchi retrovisori « MIA »

Stand 560 - 2° Padiglione (Galleria)

GILARDINI S.p.A. - Divisione VALENTINI

10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Tappeti e paraspruzzi per autocarri

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

GILETTI EMILIO

13064 Ponzone Biellese (Vercelli) - Via Provinciale, 51

Autoveicoli per trasporti fuori strada: mod. LEOPARD 8, otto ruote motrici a comando meccanico, oltre 100 % pendenza superabile - mod. LEOPARD 2000, quattro ruote motrici a comando oleodinamico, oltre 100% pendenza superabile

Stand 638 - 3° Padiglione

R. E. A. M.

RICAMBI ELETTRICI AUTO MOTO - ACCESSORI

10143 TORINO

Amministrazione } VIA S. ROCCHETTO n. 20
Uffici - Magazzino } TELEF.: 75.83.46 - 76.02.05
Carico e scarico merci - VIA RIVARA n. 29 A

**Cornici faro
Coppe ruote
Fari trattore
Fanalini posizione
Fari antinebbia
Antifurti per auto
Tappi benzina**

GIRELLI GIOVANNI & C. Off. Mecc.

37100 Verona - Viale delle Nazioni, 31

Trasformazione assi su veicoli industriali - assi aggiunti con cerchi

Stand 852 - 5° Padiglione

GIRLING Ltd. (Regno Unito)

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Ammortizzatori - freni a disco e tamburo - servofreni

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

G.L.G. di LAZZARONE Geom. GIUSEPPE

10028 Trofarello (Torino) - Via Roma, 50

Autoveicoli con speciali applicazioni industriali - attrezzature a compressione per la raccolta e il trasporto dei rifiuti solidi urbani - autoveicoli per il servizio di nettezza urbana

Stand 660 - 4° Padiglione

GLOBO di EUGENIO DALFUMI & C. S.n.c.

40128 Bologna - Via Calzolari, 30

Sedili elastici ammortizzati per autocarri, autobus, trattori e veicoli industriali in genere

Stand 435 - 2° Padiglione (Galleria)

GLYCO G.m.b.H. (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Bronzine - boccole

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

GNUTTI CARLO & FIGLI S.p.A.

25065 Lumezzane (Brescia) - Via Brescia, 6

Cuscinetti a rulli conici

Stand 465 - 2° Padiglione (Galleria)

GOODYEAR ITALIANA S.p.A.

00144 Roma - Piazza Marconi, 25

Pneumatici

Stand 242 - 2° Padiglione (Box)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

H

HASTINGS MANUFACTURING Co. (U.S.A.)

Rappresentante: TRIONE & C. S.p.A. - Soc. del Gruppo FEDERAL MOGUL
10082 Cuorgné (Torino) - Via Trione, 5

Segmenti - filtri aria, olio, benzina e nafta

Stand 466 - 2° Padiglione (Galleria)

HAUESSERMANN LAMELLEN (Germania)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Molle a diaframma per meccanismi frizione

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

HENDERSON DOORS Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli
43100 Parma - Via Nuova Carra, 11

Porte mobili scorrevoli verso l'alto

Stand 698 - 4° Padiglione

HORNKOHL & WOLF (Germania)

Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Riscaldatori - sbrinatori - ventilatori per veicoli industriali

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

HP ENERGIA TRASPORTI

00198 Roma - Viale Regina Margherita, 279

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

HUSBAND & SON S.p.A.

20124 Milano - Via Fabio Filzi, 2

Spazzatrici industriali e stradali «BLAW KNOX» e «WAYNE»

Stand 687 - 4° Padiglione

IDROMEC S.r.l.

10146 Torino - Strada della Berlia, 555

Apparecchiature oleodinamiche complete - prese di forza - pompe a pistoni - prese pompe - distributori - cilindri di sollevamento - dislocatori per containers - equipaggiamenti aereoportuali

Stand 974 - Spazi all'aperto

IESSEPI

37100 Verona - Viale del Lavoro, 53

Ruote - ralle - piedi atterraggio - perni agganciamento - complessivi freno a mano

Stand 540 - 2° Padiglione (Galleria)

I.L.S. - Industria Lamiere Stampate Record Alpina

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Catene e gruppi comando distribuzione motori « RECORD ALPINA »

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

IMOS ITALIA

Uffici: **10141 Torino** - Via Candido Viberti, 4

Magazzino Centrale: **10092 Beinasco** (Torino) - Viale Risorgimento, 31

Specchi retrovisori interni ed esterni per veicoli industriali « VITALONI » - apparecchi devioguidasgancio - deviatori di direzione - plafoniere per illuminazione interno veicoli - portafusibili - antifurto bloccasterzo - tappi benzina per veicoli industriali « VIEL ELETTROMECCANICA » - cinture di sicurezza - accendisigari - caschi di protezione « SQUIRREL » - spazzole tergicristallo - retrotergi « ARCOFLEX »

Stand 546 - 2° Padiglione (Galleria)

INBUS - Consorzio Industrie Autobus (BREDAS - DE SIMON - S.I.C.C.A. - SOFER)

20122 Milano - Corso Venezia, 12

INBUS U150 - INBUS S150 (autobus urbani e suburbani mt 8,50) - INBUS U210 - INBUS S210 (autobus urbani e suburbani mt 12) - INBUS I330 - INBUS IL330 (autobus interurbani e turistici) - SICCAR 181C - SICCAR 176L (autotelai autobus mt 8,50 e mt 12 - urbani e suburbani) - SICCAR 166 (autotelai autobus mt 12 - interurbani e turistici)

Stand 642 - 3° Padiglione

IN-COM S.p.A.

22030 Lipomo (Como) - Via Provinciale per Lecco, 15/b

Furgoni metallici e plastica - cassoni - autocarri speciali - attrezzature per carico veicoli - autoroulottes - carrozzerie con speciali applicazioni - parti staccate per carrozzerie

Stand 685 - 4° Padiglione

INDEL S.p.A.

61019 Sant'Agata Feltria (Pesaro)

Frigoriferi per autocarri funzionanti a 12 o 24 volts (batteria) - trasformatori - raddrizzatori - carica batteria

Stand 504 - 2° Padiglione (Galleria)

INDENOR - C.L.M. (Peugeot) (Francia)

Rappresentante Esclusivo: MATRA S.r.l.

20128 Milano - Via Iglesias, 28

Autoveicoli derivati - motori - motori Diesel

Stand 373 - 2° Padiglione

INDUSTRIA MECCANICA CESCHI EGILIO & FIGLI S.n.c.

37030 Poiano (Verona) - Via Segorte, 6/A

Carrelli d'appoggio per semirimorchi - leve freno registrabili - cilindri oleodinamici - ingranaggi - perni comando freno - alberi scanalati

Stand 524 - 2° Padiglione (Galleria)

INDUSTRIE PIRELLI S.p.A.

20124 Milano - Piazza Duca d'Aosta, 3

Pneumatici

Stand 229 - 2° Padiglione (Box)

INTROZZI OFFICINE S.n.c.

22030 Lipomo (Como) - Via Provinciale per Lecco, 9

Autoveicoli trasporto merci - autopubblicitari - autonegozi - ambulanze - autoblindati trasporto valori - veicoli sanitari - veicoli speciali - autolaboratori - carri officina

Stand 684 - 4° Padiglione

I.R.I.A.

10070 Mappano (Torino) - Strada Cuorgné, 86

Ricambi per autocarri e rimorchi

Stand 502 - 2° Padiglione (Galleria)

ISOLI S.n.c.

35014 Fontaniva (Padova) - Via Roma, 76

Ribaltabili - multibenne - trasformazione autoveicoli a 3 assi - veicoli soccorso stradale - autogru

Stand 860 - 5° Padiglione

ISRINGHAUSEN - CPA S.p.A.

20038 Seregno (Milano) - Corso del Popolo, 10

Sedili idraulici, pneumatici e statici per camions e autobus

Stand 758 - Galleria 4°/5° Padiglione

ISRINGHAUSEN Gebr. (Germania)

Rappresentante: ISRINGHAUSEN - CPA S.p.A.

20038 Seregno (Milano) - Corso del Popolo, 10

Sedili ammortizzati

Stand 758 - Galleria 4°/5° Padiglione

ITALCARDANO S.p.A.

Rappresentante: PITTERI VIOLINI S.p.A.

20021 Baranzate di Bollate (Milano) - Via 1° Maggio, 25/27

Crociere e giunti omocinetici

Stand 532 - 2° Padiglione (Galleria)

ITALIAN TRUSTING S.r.l.

50032 Borgo San Lorenzo (Firenze) - Via La Soterna

Meccanismi frizione - freni - ammortizzatori - giunti omocinetici - ganasce freni

Stand 454 - 2° Padiglione (Galleria)

ITALRICAMBI di ZECCHI M. & C. S.a.s.

Rappresentante: MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.

40054 Budrio (Bologna) - Via Tubertini, 10

Ingranaggi per autocarri

Stand 459 - 2° Padiglione (Galleria)

ITALSIDER

16128 Genova - Via Corsica, 4

Componenti e ricambi in acciaio per autoveicoli industriali

Stand 253 - 2° Padiglione (Atrio)

IVALDI R. & C. S.a.s.

10064 Roletto (Torino)

Materiale d'attrito per freni e frizioni « Micrasbestos » - freni e frizioni - pastiglie per freni a disco

Stand 547 - 2° Padiglione (Galleria)

IVECO - INDUSTRIAL VEHICLES CORPORATION (Olanda)

Amstelveen - Prof. Bavinklaan, 5

Stand 219 - 2° Padiglione

J

JAEGER - GITAC S.A. (Francia)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Tachigrafi registratori e loro parti « GITAC »

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

JEEP INTERNATIONAL CORP. (U.S.A.)

Importatore e Distributore per l'Italia: AGIS - M.I.F. S.p.A.

00199 Roma - Via Salaria, 741

Jeep CJ.3 « CAMIONETA » (camioncino) - JEEP CJ.6 « CAMIONETA » (camioncino) - Jeep commando « CAMIONETA » (furgone) - Jeep CJ.7 « TRUCK » (furgone)

Stand 390 - 2° Padiglione

JOST ITALIA S.r.l.

20156 Milano - Viale Espinasse, 163

Ralle a sfere - ralle a perno - sollevatori e perni d'articolazione per semirimorchi - twist locks per containers - Airflex, Lectoflex - Hubodometer - antifurti per semirimorchi

Stand 845 - 5° Padiglione

K

KÄSSBOHRER FAHRZEUGWERKE G.m.b.H. (Germania)

Vendita in Italia: L.A. F.LLI LAZZI S.p.A.

50144 Firenze - Via Mercadante, 2

Autobus SETRA da turismo, per servizio urbano e di linea

Stand 626 - 3° Padiglione

KIENZLE APPARATE G.m.b.H. (Germania)

Rappresentante: SIAK S.p.A.

20149 Milano - Corso Sempione, 65/A

Tachigrafi - parchimetri - tassametri - testate contometriche - distributori carburante - sistemi elettronici lettura dischi tachigrafi - registratori produzione

Stand 402 - 2° Padiglione (Galleria)

L

L.A.M. di GOZZI A. & G. S.n.c.

41057 Spilamberto (Modena) - Via dei Marmorari, 9

Botole - prese d'aria - tendine per pulmann

Stand 430 - 2° Padiglione (Galleria)

LA METALCHIMICA

10144 Torino - Via Aquila, 40

Macchine per lavaggio pezzi meccanici - pulitrici a vapore - detergenti industriali

Stand 772 - Galleria 4°/5° Padiglione

LAND ROVER (Regno Unito)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: BRITISH LEYLAND ITALIA S.p.A.

00142 Roma - Via Paolo di Dono

Veicoli commerciali e industriali

Stand 382 - 2° Padiglione

LA PLASTIVENETA S.a.s. di ZILLOTTO ALBERTO & C.

35010 Cadoneghe (Padova) - Via 2 Giugno, 3

Tessuti « Naizil » plasticati con P.V.C.

Stand 462 - 2° Padiglione (Galleria)

LAR S.p.A.

10040 Druento (Torino) - Via Torino, 77/1

Costruzione ricambi per autocarri e rimorchi - parti motore, frizione, cambio, trasmissione, differenziali, freni, sospensioni

Stand 467 - 2° Padiglione (Galleria)

LA RIVISTA DELLA STRADA

20149 Milano - Via Ravizza, 62

Stampa automobilistica

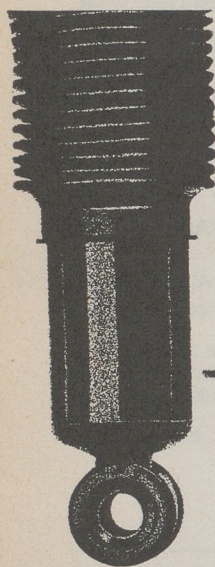
Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

L'AUTOACCESSORIO

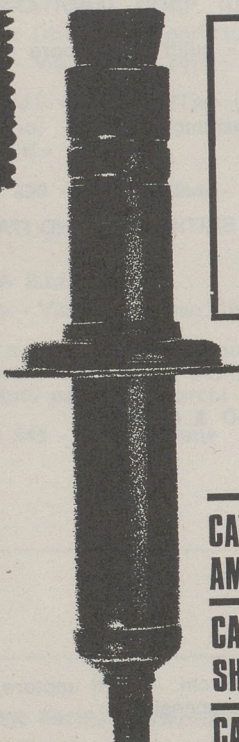
20124 Milano - Via Pirelli, 5

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)



LISPA.



AUTO CARS AUTOMOBILES

**CATALOGO/LISTINO PREZZI
AMMORTIZZATORI AUTO**

**CATALOGUE/PRICE LIST
SHOCK ABSORBERS CARS**

**CATALOGUE/PRIX-COURANT
AMORTISSEURS AUTOMOBILES**

VIA A. COSTA, 114 - 40067 RASTIGNANO (BOLOGNA - ITALY)
TELEFONI (051) 744199 - 744260 - TELEX: 52347

L'AUTORICAMBI di MARCATO P.

10153 Torino - Via Poliziano, 29 ang. Via Privata

Alberi trasmissione - perneria - teste sterzo - fusi a snodo - staffe ba-
lestre - complessivi leve frizioni - raggere - tamburi

Stand 470 - 2° Padiglione (Galleria)

LAZZARI GIOVANNI CARROZZERIA

40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna) - Via F.lli Rosselli, 1

Carrozzerie industriali

Stand 677 - 4° Padiglione

LE MATERIEL DE VOIRIE (Francia)

Filiale: LA MATERIALI VIABILI ITALIANA S.p.A.

10126 Torino - Corso Massimo d'Azeglio, 102

Autospazzatrici-raccoglitrice - spazzalavatrici - lavatrici ad alta pressione

Stand 676 - 4° Padiglione

LEMFOERDER METALLWAREN JURGEN ULDERUP & Co. (Germania)

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MEC-
CANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Snodi e tiranti sterzo

Stand 226 - 2° Padiglione

LEYLAND (Regno Unito)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: BRITISH LEYLAND ITALIA S.p.A.

00142 Roma - Via Paolo di Dono

Veicoli commerciali e industriali

Stand 380 - 2° Padiglione

LIPE ROLLWAY Ltd. (Regno Unito)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Frizioni monodisco e bidisco a tiro - frizioni in bagno d'olio

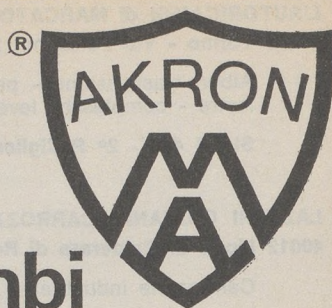
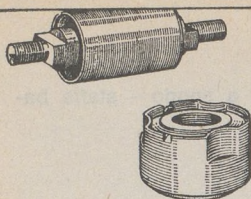
Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

L.I.S.P.A. Ammortizzatori LIMS S.p.A.

40067 Rastignano (Bologna) - Via A. Costa, 114

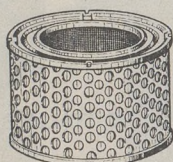
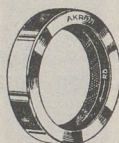
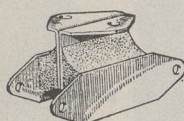
Ammortizzatori per autoveicoli, autocarri, autobus e applicazioni speciali
di ogni tipo

Stand 754 - Galleria 4°/5° Padiglione



malò autoricambi

20128 milano / via fracastoro, 8
telefono 256.48.51 / 259.01.66 / 256.79.51



anelli di tenuta normali e in silicone
particolari in gomma per motore
e telaio
manicotti per radiatore
boccole elastiche
guarnizioni tubi e complessivi
per freni idraulici
guarnizioni e pastiglie per freni a disco
guarnizioni per albero pompe acqua
cartucce per filtri olio/aria/nafta

oil seals normal and on silicone basis
rubber parts for engine and chassis
radiator hoses/flexible bushings
master and wheel cylinders/repair-kits
brake hoses/disc-brake pads
water pump seal kits
oil and air filter cartridges

Wellendichtringe normal und aus Silicon
Gummiersatzteile
für Motor und Fahrgestell
Kühlerschläuche/elastische Büchsen
Haupt und Radbremszylinder/
Reparatursätze
Bremschläuche/Scheibenbremsbeläge
Wasserpumpenabdichtungen
Luft- und Oelfiltereinsätze

M

MACCHI FRATELLI S.p.A.

21100 Varese - Via Sanvito Silvestro, 82

Autotreni intercomunicanti da 18 mt - autobus interurbani e turismo - autobus suburbani

Stand 630 - 3° Padiglione

Compattatori e compressori per trasporto rifiuti solidi urbani - impianti per trasformazione rifiuti urbani in compost agricolo

Stand 810 - 5° Padiglione

MAGIRUS - DEUTZ (Germania)

MAGIRUS - DEUTZ - ITALIA S.p.A.

37100 Verona - Viale delle Nazioni, 2

Autoveicoli industriali - autobus - autoveicoli antincendio

Stand 384 - 2° Padiglione

Stand 978 - Spazi all'aperto

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A.

20099 Sesto San Giovanni (Milano) - Viale Italia, 1

— Divisione Equipaggiamenti Elettrici

Apparecchi e ricambi elettrici - accumulatori - apparecchiature pneumatiche per impianti di frenatura - candele - bobine - apparecchiature elettroniche per autoveicoli industriali

Stand 234 - 2° Padiglione (Box)

— Divisione Ricambi Italia

Apparecchi e ricambi elettrici - accumulatori - apparecchiature pneumatiche ed impianti di frenatura per autoveicoli e motori - apparecchi e ricambi elettrici e iniezione FIAT

Stand 232 - 2° Padiglione (Box)

— Divisione Sistemi ed Elettronica

Banchi di prova per controllo apparecchiature elettriche - banchi di prova per il controllo e la revisione delle pompe di iniezione ed iniettori - banchi di prova per il controllo gruppi frenanti ad aria compressa - banchi di prova speciali per grandi produzioni - carica batterie

Stand 233 - 2° Padiglione (Box)

MAHLE KG (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Pistoni - gruppi completi pistoni-canne

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

MALVISI di MALVISI GIANCARLO

20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Gruppi termici, aerotermini per riscaldamento e ventilazione - condizionatori per autoveicoli

Stand 600 - 3° Padiglione (Atrio)

M.A.N. Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg AG (Germania)

Rappresentante: EUROMACCHINE S.p.A.

20156 Milano - Via Giovanni da Udine, 45

Autotelai per autocarri, per autobetoniere, ribaltabili, attrezzature speciali - autotelai per autobus - trattori per semirimorchi

Stand 388 - 2° Padiglione

Stand 979 - Spazi all'aperto

MAN-MECCANICA S.a.s.

35020 Maserà di Padova (Padova) - Via Conselvana, 139

Autocarri a quattro ruote motrici MAN-MECCANICA tipo: MM F/65 - 4 x 4, MM F/85 - 4 x 4, MM F/99 - 4 x 4

Stand 664 - 4° Padiglione

MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Cartucce filtro - filtri

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

MAROTTA S.p.A.

40011 Anzola Emilia (Bologna) - Via Emilia, 58

Autobetoniere - pompe per calcestruzzo - carrozzerie ribaltabili - trasformazione assi su veicoli industriali

Stand 858 - 5° Padiglione

Stand 930 - Spazi all'aperto

MARSTON LUBRICANTS Ltd. (Regno Unito)

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Composto tenuta universale « Hylomar »

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

MARTOGGIO & LENTINI

Rappresentante: AVERONO

10135 Torino - Corso Traiano, 4

Motori

Stand 558 - 2° Padiglione (Galleria)

MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.

40054 Budrio (Bologna) - Via Tubertini, 10

Costruzione ricambi - semiassi - ingranaggi - coppie coniche

Stand 459 - 2° Padiglione (Galleria)

MAZZARIOL F.LLI di MAZZARIOL Cav. IGINO

15057 Tortona (Alessandria) - Strada Provinciale per Castelnuovo Scrivia, 7/9

Autocisterne per trasporto carburanti

Stand 338 - 1° Padiglione B

MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.p.A.

40127 Bologna - Via San Donato, 190

Autobus urbani, interurbani turismo e granturismo

Stand 612 - 3° Padiglione

MENCI S.p.A.

52043 Castiglion Fiorentino (Arezzo) - Via Montecchio

Autocontainers a scarico cocleare per trasporti specifici alla rinfusa

Stand 937 - Spazi all'aperto

MERCEDES BENZ (vedi: DAIMLER BENZ AG)

MERLO METALMECCANICA A. & C. S.n.c.

12020 San Defendente di Cervasca (Cuneo)

Autobetoniere autocaricanti fuoristrada - dumpers fuoristrada - autogru fuoristrada - carrelli elevatori fuoristrada - gruppi betonaggio

Stand 919 - Spazi all'aperto

MEROPE CONFEZIONI

Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Appoggiatesta - tendine per autobus

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

METALCASTELLO S.n.c.

40046 Porretta Terme (Bologna) - Casella Postale 74

Ingranaggi per cambio e differenziali

Stand 509 - 2° Padiglione (Galleria)

METELLI

Rappresentante: SOTECO

10128 Torino - Corso Re Umberto, 106

Guidavalvole

Stand 780 - Galleria 4°/5° Padiglione

MICHELIN ITALIANA S.p.A.

20154 Milano - Corso Sempione, 66/68

Pneumatici per autoveicoli industriali leggeri, autobus, autocarri, veicoli movimento terra e per autoveicoli con speciali applicazioni

Stand 211 - 2° Padiglione (Box)

MINERVA S.p.A.

60049 Spoleto (Perugia) - Località S. Chiodo

Autoveicoli industriali - semirimorchi - semirimorchi ribaltabili - ribaltabili trilaterali

Stand 832 - 5° Padiglione

Stand 931 - Spazi all'aperto

MINISTERO DEI TRASPORTI E DELL'AVIAZIONE CIVILE - DIREZIONE GENERALE DELLA MOTORIZZAZIONE CIVILE E DEI TRASPORTI IN CONCESSIONE

00100 Roma

Stand 270 G - 2° Padiglione (Atrio)

MINONZIO A. & C. CARROZZERIA

21040 Lozza (Varese) - Via C. Battisti, 102

Autonegozi, autobar, carrelli a negozio - furgoni, isotermitici, frigoriferi, trasporti, « Cargo Box »

Stand 661 - 4° Padiglione

Stand 991 - Spazi all'aperto

MIPER S.p.A.

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Crociere cardaniche - giunti omocinetici - alberi di trasmissione

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

MOLLIFICIO BRESCIANO S.p.A.

25010 San Felice del Benaco (Brescia) - Via Molino del Gobbo

Molle a balestra, a bovolo, a tazza, a elica - barre stabilizzatrici - attrezzature per officine riparazione balestre

Stand 567 - 2° Padiglione (Galleria)

MONFREN S.n.c.

10021 Cambiano (Torino) - Via alla Stazione, 2

Costruzione ricambi - applicazioni speciali per autoveicoli - ricambi motori Diesel

Stand 414 - 2° Padiglione (Galleria)

MORETTI - FABBRICA AUTOMOBILI & STABILIMENTI CARROZZERIE S.a.s.
10142 Torino - Via Monginevro, 278 - 280 - 282

Autoveicoli commerciali - autoveicoli trasporto merci - carrozzerie per autoveicoli ad uso promiscuo

Stand 326 - 1° Padiglione B

MORO F.LLI S.p.A.

33080 Fiume Veneto (Pordenone) - Via Nazionale, 16

Attrezzature a cisterna - autocarri a cassone scarrabile - autoinnaffiatrici - autoscopatrici - autoveicoli con speciali applicazioni - pompe autoadesanti - pompe per autobotti

Stand 312 - 1° Padiglione

MOTOR

00196 Roma - Piazzale Belle Arti, 6

Stampa automobilistica

Stand 222 G - 2° Padiglione

MOTOR ITALIA

10121 Torino - Via Viotti, 8/A

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

N

NEOPLAN, GOTTLOB AUWÄRTER G.m.b.H. (Germania)

Rappresentanza per l'Italia: BARZI/GRUBER

31030 Candelù (Treviso)

30026 Portogruaro (Venezia) - Via Marco Belli, 13

Autopullman G.T. tipo «SKYLINER 122/3» doppio piano, 12 metri - autopullman di lusso tipo «JETLINER 216/H», 12 metri

Stand 634 - 3° Padiglione

NORDAUTO

10146 Torino - Strada della Berlia, 555

Ralle, carrelli appoggio flessibili per sollevamento, Twist-Lock «Davies Adrolic» - profili e strutture in alluminio «Münchenstein» - ganci di traino automatici «RINGFEDER»

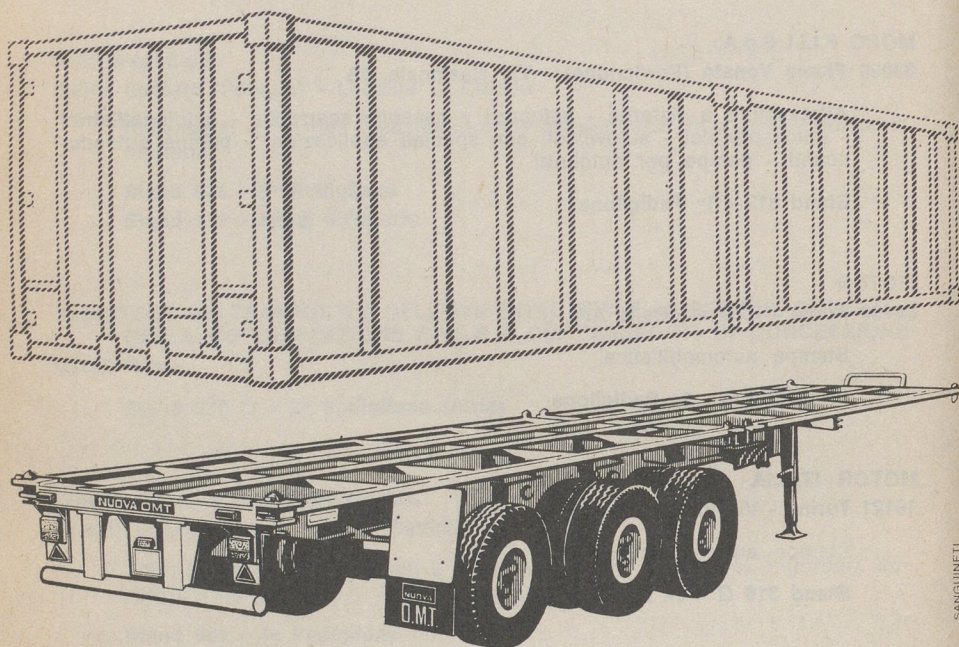
Stand 555 - 2° Padiglione (Galleria)

NUOVA

O.M.T.

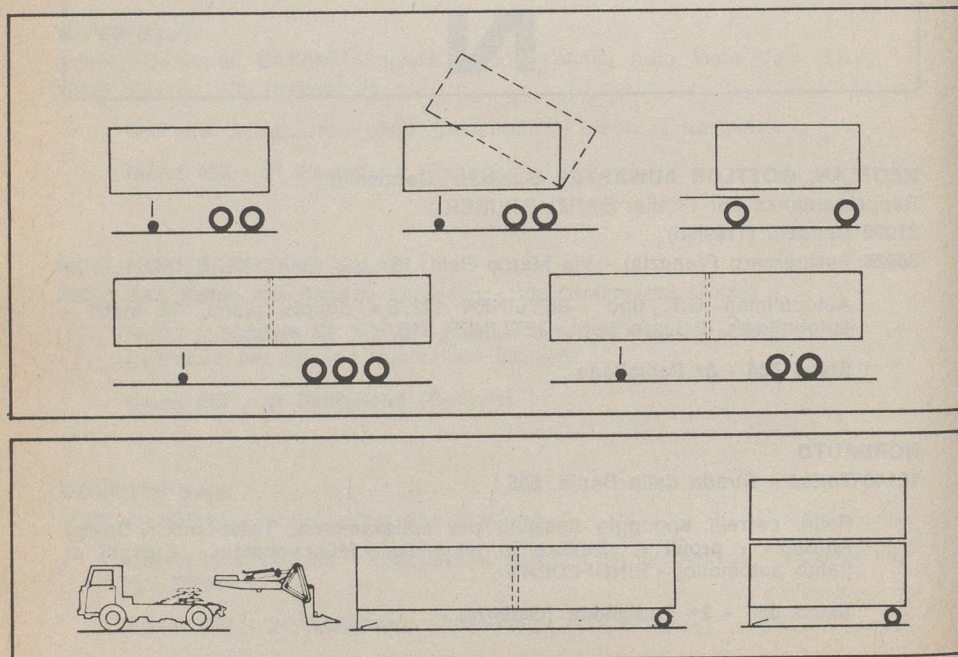
TORTONA

CISTERNE □□□□□
RIMORCHI □□□□□
SEMIRIMORCHI □□
PORTACONTAINERS



SANGUINETTI

GAMMA COMPLETA DI PORTACONTAINERS PER SERVIZI PORTUALI E STRADALI



NUOVA OMT S.p.A. · 15057 Tortona · ITALY · tel. (0131) 86 30 65 · TELEX 21057

NUOVA O.M.T. S.p.A.

15057 Tortona (Alessandria) - Strada Statale per Alessandria, 35

Rimorchi - semirimorchi - portacontainers - cisterne

Stand 828 - 5° Padiglione

Stand 964 - Spazi all'aperto

NUTI ROBERTO

40064 Ozzano Emilia (Bologna) - Via dell'Artigianato, 3

Ricambi per autocarri e rimorchi - ricambi originali servosterzo «CAL-ZONI» - ammortizzatori per veicoli pesanti «SABO» - pompe acqua «WABISCO»

Stand 448 - 2° Padiglione (Galleria)



O/CAVA S.p.A.

10043 Orbassano (Torino) - Strada Torino, 32/32 A

Costruzione assali industriali e tamburi freno per autocarri, rimorchi e semirimorchi

Stand 550 - 2° Padiglione (Galleria)

OFFICINE MECCANICHE MAGGI - PULIVAPOR

29010 Pontiglio di Pontenure (Piacenza) - Via Emilia

Idropulitrici e idrosabbiatrici

Stand 700 - Spazi all'aperto

OLMAN S.a.s.

10042 Nichelino (Torino) - Via Calatafimi, 16

Lamierati per veicoli industriali

Stand 545 - 2° Padiglione (Galleria)

O.L.S.A. S.p.A. di EREDI di BOSCO A.

Rappresentante: TRE A S.p.A.

20035 Lissone (Milano) - Via per Seregno, 114

Fari, fanali, plafoniere, portacenere, accessori vari per autocarri, autobus e trattori

Stand 455 - 2° Padiglione (Galleria)

OM - FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A. - DIREZIONE VENDITE

10156 Torino - Via Puglia, 35

Autoveicoli industriali leggeri, medi, pesanti - veicoli speciali

Stand 374 - 2° Padiglione

Stand 902 - Spazi all'aperto

O.M.A.R.S. di ANDREIS RENATO

12010 Cuneo - Viale F. Mistral, 110

Veicoli per soccorso stradale - veicoli speciali

Stand 996 - Spazi all'aperto

OMEP S.a.s. VEICOLI INDUSTRIALI

37047 San Bonifacio (Verona) - SS. 11 - Località Villabella, 21

Cisterne - rimorchi - semirimorchi

Stand 692 - 4° Padiglione

Stand 976 - Spazi all'aperto

O.M.F.B. S.n.c. Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche

25050 Provaglio d'Iseo (Brescia) - Via Sebina, 97

Prese di forza, riduttori e moltiplicatori di velocità per autocarri - pompe oleodinamiche ad ingranaggi a mano - valvole oleodinamiche in genere - motori oleodinamici ad ingranaggi - centraline oleodinamiche

Stand 415 - 2° Padiglione (Galleria)

ONAN CORPORATION (U.S.A.)

Rappresentante: D.I.E.M. S.p.A.

20093 Cologno Monzese (Milano) - Via Raffaello Sanzio, 15

Gruppi elettrogeni ONAN - motori ONAN

Stand 525 - 2° Padiglione (Galleria)

ONNICAR - C.F.M. S.a.s. di G. FRANCONI & C.

10143 Torino - Corso Tassoni, 77

Carrozzerie interamente in lega leggera - furgoni in lega leggera - ribaltabili « KIPPER CFM » in lega leggera

Stand 320 - 1° Padiglione B

OPEL ADAM AG (Germania)

GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.

00144 Roma - Piazzale dell'Industria, 40

Autofurgoni

Stand 354 - 2° Padiglione

OPI S.p.A.

10040 La Loggia (Torino) - Casella Postale 15

Ralle e zanche d'appoggio per semirimorchi

Stand 508 - 2° Padiglione (Galleria)

OPPITTERO S.p.A.

40057 Cadriano (Bologna) - Via Matteotti, 22

Gru per autocarri, portate Kg. 500/1000/2000

Stand 908 - Spazi all'aperto

ORGANIZZAZIONE « MEGO » di MEGO ENRICO

10024 Moncalieri (Torino) - Strada Torino, 37/7

Export ricambi originali FIAT - OM - LANCIA - ALFA ROMEO - ricambi originali per autocarri e rimorchi allestimento VIBERTI - ricambi adattabili per veicoli industriali, rimorchi, macchine movimento terra in genere - sirene - segnalatori luminosi rotanti per: autoambulanze, automezzi antincendio, carri attrezzi, escavatori, macchine per lavori stradali, autogru - cuscinetti RIV-SKF - ricambi MAGNETI MARELLI

Stand 606 - 3° Padiglione (Atrio)

O.R.I. - ELF

20125 Milano - Via Zuretti, 31

Carburanti e lubrificanti

Stand 238 - 2° Padiglione (Box)

ORIGINAL LORENZINI S.n.c. di LORENZINI, MINGHETTI & GUARDIGLI

40068 San Lazzaro di Savena (Bologna) - Via C. Jussi, 83

Sedili per autotreni e trattori

Stand 756 - Galleria 4°/5° Padiglione

ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI

25100 Brescia - Via Orzinuovi, 3

Trasformazione autotelai - cassoni e furgoni di lega leggera - containers intercambiabili IDROSOL/B - furgoni per trasporto bestiame - applicazioni speciali per trasporti avicoli - cassoni ribaltabili in lega leggera - sponde montacarichi elettroidrauliche

Stand 808 - 5° Padiglione

Stand 940 - Spazi all'aperto

ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA S.p.A.

41100 Modena - Via Emilia Overt, 911

Carrozzerie per autobus

Stand 640 - 3° Padiglione

ORLANDI V. RIMORCHI S.p.A.

25100 Brescia - Viale Duca d'Aosta, 28/30

Rimorchi - semirimorchi - veicoli speciali - applicazione 3° asse sterzante comandato (sistema V. Orlandi) su autocarri - applicazioni varie auto-veicoli, rimorchi e semirimorchi attrezzati per trasporti speciali e specifici - ganci di traino e occhioni per timoni di rimorchi

Stand 888 - 5° Padiglione

OSVAT S.r.l.

10048 Vinovo (Torino) - Via Marconi, 7

Valvole - guidavalvole

Stand 420 - 2° Padiglione (Galleria)

Autoforniture

SUCC.

**PASTORE
& LOMBARDI**

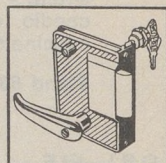
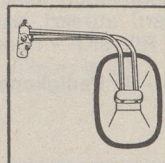
VIA DI CORTICELLA N. 186 - TELEFONO (051) 32.44.23

40128 BOLOGNA (ITALIA)

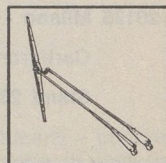
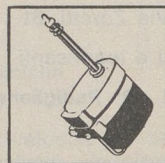
CONCESSIONARIA RICAMBI



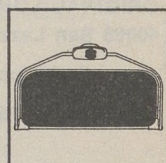
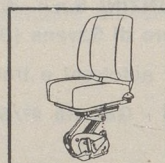
**FORNITURE COMPLETE
PER LA CARROZZERIA
TAPPEZZERIA E ACCESSORI**



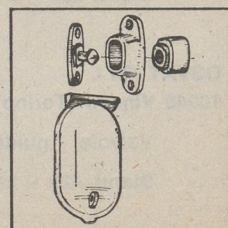
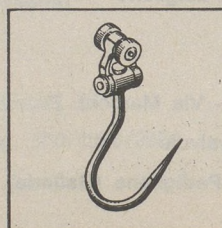
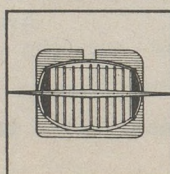
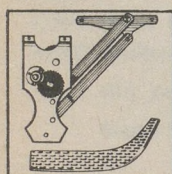
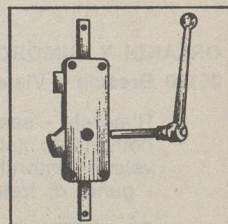
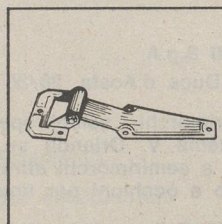
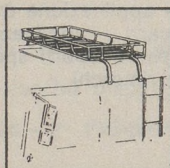
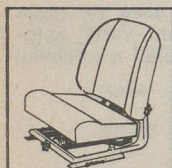
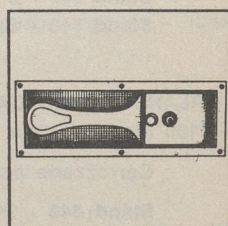
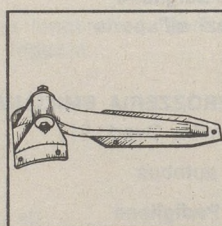
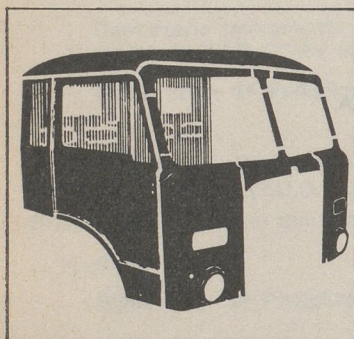
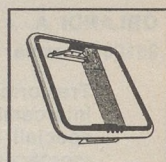
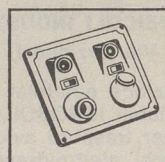
AUTOBUS E AUTOSERVIZI



AUTOCARRI E FURGONI



**ARTICOLI
TECNICO-INDUSTRIALI**



STAND 565

PADIGLIONE 2 - GALLERIE

P

PADANE OFFICINE S.p.A.

41100 Modena - Via Razzaboni, 130

Carrozzerie per autobus - carrozzerie veicoli speciali

Stand 648 - 3° Padiglione

PAGLIERO OFFICINE OLEODINAMICHE S.n.c.

12030 Manta (Cuneo) - Statale dei Laghi di Avigliana, 108

Autogru - gru per autocarri - navicelle idrauliche - piattaforme di lavoro aereo

Stand 302 - 1° Padiglione

Stand 912 - Spazi all'aperto

PAGNONI OFFICINA MECCANICA

Rappresentante: MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.

40054 Budrio (Bologna) - Via Tubertini, 10

Pompe acqua per circuiti di raffreddamento - confezioni ricambio per revisione pompe acqua - pulegge

Stand 459 - 2° Padiglione (Galleria)

PAOLI DINO

42100 Reggio Emilia - Via Piccard, 2

Avvitatori pneumatici ad impulso

Stand 760 - Galleria 4°/5° Padiglione

PASINO CARROZZERIA S.n.c.

15029 Solero - Regione Bosco (Alessandria) - Strada Statale n. 10 Est 1/3

Carrozzerie per veicoli industriali nelle versioni centinate, furgonate e iso-termiche

Stand 820 - 5° Padiglione

Stands 962 e 963 - Spazi all'aperto

PASTORE & LOMBARDI SUCC. S.n.c.

40128 Bologna - Via di Corticella, 186/10

Articoli ricambio per carrozzerie di veicoli industriali in genere - forniture per autoservizi

Stand 565 - 2° Padiglione (Galleria)

PAYEN - Divisione della FERODO ITALIANA S.p.A.

12084 Mondovì (Cuneo) - Corso Inghilterra, 4

Guarnizioni per motori

Stand 566 - 2° Padiglione (Galleria)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

PAYEN Y. Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: PAYEN - Divisione della FERODO ITALIANA S.p.A.
12084 Mondovì (Cuneo) - Corso Inghilterra, 4

Guarnizioni per motori

Stand 566 - 2° Padiglione (Galleria)

PEDERZANI & ZINI S.p.A.

40012 Calderara di Reno (Bologna) - Via Persicetana, 2

Pompe per comandi oleodinamici - prese di forza per veicoli industriali

Stand 556 - 2° Padiglione (Galleria)

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Anelli raschiaolio - paraolii per gambo valvole - segmenti

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

PERLINI BRUNO

37047 San Bonifacio (Verona) - Viale dell'Industria, 75/A

Carrozzerie con speciali attrezzature intercambiabili - allungamenti - trasformazioni 3° asse - carrozzerie speciali

Stand 691 - 4° Padiglione

PERLINI ROBERTO O.M.C.

37047 San Bonifacio (Verona) - Viale dell'Industria

Autoveicoli con attrezzature per trasporti sfusi - autoveicoli per trasporti fuori strada « Dumpers Perlini » - autotelai per speciali applicazioni

Stand 316 - 1° Padiglione

Stand 913 - Spazi all'aperto

PETTER REFRIGERATION Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli
43100 Parma - Via Nuova Carra, 11

Gruppi autonomi per trasporti a temperatura controllata

Stand 698 - 4° Padiglione

PEUGEOT AUTOMOBILES (Francia)

Rappresentante Generale: PEUGEOT AUTOMOBILI ITALIA S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 199

J7 furgoni 17 q. - J7 promiscui - J7 scuolabus elementari - J7 autocarri 3 posti allungato - J7 autocarri 5/6 posti - 404 camioncini

Stand 378 - 2° Padiglione

PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.

26100 Cremona - Via Milano, 20

Rimorchi e semirimorchi con carrozzeria normale e con carrozzeria speciale - autotreni e autoarticolati con « attrezzature pneumatiche per trasporto e scarico pneumatico di prodotti sfusi e granulati » - furgoni TRAN-SUPICAR - rimorchi e semirimorchi per trasporto specifico di containers - rimorchi e semirimorchi ribaltabili posteriori, bilaterali, trilaterali e tipo « CAVA »

Stand 800 - 5° Padiglione

PICHLER F.LLI S.n.c.

39055 Laives (Bolzano) - Zona Industriale

Furgoni in alluminio per veicoli industriali - sponde montacarichi per veicoli industriali

Stand 814 - 5° Padiglione

PIRELLI INDUSTRIE S.p.A. (vedi: INDUSTRIE PIRELLI S.p.A.)

PITTERI VIOLINI S.p.A.

20021 Baranzate di Bollate (Milano) - Via 1° Maggio, 25/27

Alberi a gomito - frizioni monodisco - corone volano - crociere cardaniche - giunti omocinetici

Stand 532 - 2° Padiglione (Galleria)

PLASTIC GALL S.a.s.

42019 Scandiano (Reggio Emilia) - Via Bosco, 40

Furgoni isotermici in materiali plastici rinforzati per il trasporto di derivate deperibili in regime di temperatura controllata

Stand 812 - 5° Padiglione

PLASTOBLOK ITALIANA S.p.A.

43100 Parma - Via Naviglio Nuovo

Furgoni normali, isotermici e frigoriferi interamente in plastica

Stand 818 - 5° Padiglione

POLICAR S.r.l.

00161 Roma - Via Carlo Bartolomeo Piazza, 30

Autoveicoli con speciali applicazioni industriali per raccolta e trasporto immondizie - autoinnaffiatrici - autospurgo pozzi neri e pozzetti stradali - trasporto carni macellate - multibenne - ribaltabili e relative trasformazioni per qualsiasi tipo di autocarro

Stand 690 - 4° Padiglione

Stand 995 - Spazi all'aperto

PORTESI ERNESTO OFFICINE

25080 Virletreponti (Brescia) - Via A. De Gasperi, 168

Carrozzerie per autobus

Stand 632 - 3° Padiglione

PRO COMBUR S.A. (Francia)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Fluido ed apparecchi « Start Pilote » per l'avviamento a freddo dei motori
- linea di prodotti in confezione spray per l'autocosmetica e per interventi di emergenza

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)



QUATTORRUOTE

20151 Milano - Viale del Ghisallo, 20

Stampa automobilistica

Stand 307 G - 1° Padiglione

COSTRUTTORI DI VEICOLI INDUSTRIALI!

Siete interessati alla produzione e alla commercializzazione dei Vostri prodotti in America del Nord? Il Ministero dell'Industria e del Commercio del Québec Vi offre l'opportunità d'esplorare sul luogo stesso del V Salone di Torino le possibilità di cooperazione tra società del Québec e società italiane.

Gli industriali desiderosi di concludere degli accordi di fabbricazione su licenza e di formare delle società in cooperazione con dei soci Quebecchesi saranno i benvenuti.

Informazioni in luogo presso lo stand I.C.E. di Torino

Tel. 681.051

Ing. Alberto Sterzi
Délégation du Québec

Via Manzoni, 16 - Milano

Tel.: 02/78.44.51 - Telex: 26163 Quelano



Gouvernement du Québec

R

RADIADORES PUMA CHAUSSON S.A. (Spagna)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Radiatori acqua e olio - masse radianti

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

RANGE ROVER (Regno Unito)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: BRITISH LEYLAND ITALIA S.p.A.

00142 Roma - Via Paolo di Dono

Veicoli commerciali e industriali

Stand 383 - 2° Padiglione

RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania)

Rappresentante: BERTELOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Collari e fascette stringitubi - raccordi per tubi flessibili

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

RAVASINI ENNIO & F.

43100 Parma - Via Emilia Ovest, 9/bis

Officine mobili - impianti di lubrificazione e grassaggio - cisterne su autocarri - rimorchi cisterne - semirimorchi - carri botte - pompe per vuoto

Stand 939 - Spazi all'aperto

RAYBESTOS MANHATTAN EUROPE Inc. (Germania)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Anelli d'attrito per dischi frizione - dischi frizione operanti in bagno d'olio

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

R.B.S.

Rappresentante: SOTECO

10128 Torino - Corso Re Umberto, 106

Marmitte

Stand 780 - Galleria 4°/5° Padiglione

REDAT S.r.l.

10133 Torino - Corso Moncalieri, 466/11

Apparati d'iniezione per motori Diesel - iniettori per motori Diesel - ricambi

Stand 526 - 2° Padiglione (Galleria)

REINZ DICHTUNGS G.m.b.H. (Germania)

Agente Generale: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni di tenuta

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

REJNA COMMERCIALE S.p.A.

20154 Milano - Piazza Gramsci, 2

Ricambi per carrozzerie - in esclusiva: parafranghi in gomma DUNLOP - sedili molleggiati GRAMMER

Stand 472 - 2° Padiglione (Galleria)

RENAULT - REGIE NATIONALE DES USINES (Francia)

Distributrice Esclusiva: RENAULT ITALIA S.p.A.

00156 Roma - Via Tiburtina, 1159

RENAULT CARGO 850, RENAULT CARGO 1100, RENAULT ESTAFETTE: furgone normale 800 Kg, Alouette 800 Kg, Microbus 800 Kg, sopraelevato 1000 Kg, Pick-up 1000 Kg

Stand 360 - 2° Padiglione

RI CARRO S.r.l.

20019 Settimo Milanese (Milano) - Via Galvani, 32

Ricambi per autocarri e rimorchi

Stand 413 - 2° Padiglione (Galleria)

RICCHIERI Geom. CORIDDO

40127 Bologna - Via Fregoli, 7/C

Impianti semoventi di lubrificazione e grassaggio su autocarri FIAT mod. 75 P 4x4 (allestimento RICCHIERI con attrezzature della Deutsche TECALEMIT) - impianti di lubrificazione automatica AIRDROMIC installati su autocarri FIAT mod. 170/350 trattore (materiale della INTERLUBE Systems Ltd.)

Stand 904 - Spazi all'aperto

Impianti di lubrificazione centralizzata automatici per veicoli industriali - officine di riparazioni - garage - stazioni di servizio carburanti

Stand 429 - 2° Padiglione (Galleria)

RIFF - INDUSTRIA FRENI E FRIZIONI S.r.l.

10127 Torino - Via Palma di Cesnola, 116

Freni e frizioni - ganasce per freni

Stand 553 - 2° Padiglione (Galleria)

RIVA CALZONI S.p.A.

20144 Milano - Via Savona, 52

Servosterzi idraulici ed idroguide « CALZONI » per autoveicoli industriali, carrelli elevatori, ecc. - utensili pneumatici - impianti di lubrificazione centralizzata « DROP SA » per autotelai - freni rallentatori elettromagnetici « Telma » per autocarri - motori oleodinamici

Stand 202 - 2° Padiglione (Box)

RIV-SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.

10123 Torino - Via Mazzini, 53

Cuscinetti volventi - snodi sferici - viti a sfere - supporti - boccole

Stand 206 - 2° Padiglione (Box)

ROBBIOCAR S.p.A.

27038 Robbio Lomellina (Pavia) - Via Mortara, 63

Furgoni in plastica rinforzata con fibre di vetro coibentati con poliuretano espanso per trasporti frigoriferi isotermitici e collettame - furgoni per trasporto carne

Stand 334 - 1° Padiglione B

ROCKWELL INTERNATIONAL AUTOMOTIVE OPERATIONS (Regno Unito)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Linea completa di ponti e assali da 7000 Kg a tandem da 6500 Kg - freni a camme ed a cuneo con diametro massimo di 1067 mm - scatole di riduzione - impianti antislittamento - molle per sospensioni - giunti

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

ROLFO S.p.A.

12042 Bra (Cuneo) - Corso IV Novembre, 30

Semirimorchi e rimorchi - trasformazione telai - furgoni in plastica rinforzata, in lega leggera di alluminio, in acciaio - attrezzature per trasporto vetture, autocarri, trattori - attrezzature per trasporti specifici: bevande, bombole GPL, bestiame - ribaltabili, cassoni fissi con attrezzature varie - contenitori autoscaricabili a filo terra - contenitori intercambiabili

Stand 898 - 5° Padiglione

Stand 906 - Spazi all'aperto

ROMANAZZI OFFICINE S.p.A.

00156 Roma - Via Tiburtina, 1072

Ribaltabili trilaterali e posteriori - semirimorchi trilaterali, posteriori, cisternati ed autorifornitori - cassoni fissi TIR ed in lega leggera - gamma gru oleodinamiche « Romanazzi Atlas »

Stand 824 - 5° Padiglione

Stand 928 - Spazi all'aperto

RUGGERI ENEA EREDI - CARROZZERIA

25100 Brescia - Via Chiusure, 70

Scuolabus - autobus interurbani - autobus urbani - autobus per servizio di noleggio

Stand 616 - 3° Padiglione

Furgoni negozio - VAN trasporto cavalli

Stand 695 - 4° Padiglione

INDEL S.p.A.

Via Sarsinate - 61019 S. AGATA FELTRIA (PS)

FRIGORIFERI MIVIS 12 o 24 Volt (batteria) c.c.
con Kit di montaggio
per Veicoli Industriali,
Autobus e Autocaravans,

**Trasformatori Raddrizzatori,
Carica Batteria Elettronici.**



S

SACEX S.r.l.

20032 Cormano (Milano) - Via Balossa, 23

Triangoli autoferma - trombe elettropneumatiche - accessori autoveicoli - fari e fanali antinebbia - catarifrangenti fanali - lunotti termici « BELLE-VUE » - lampeggiatori emergenza - interruttori elettrici - antifurti elettronici

Stand 535 - 2° Padiglione (Galleria)

SACIM

47023 Cesena (Forlì) - Via Carlo Cattaneo, 109

Cisterne semirimorchio portante per trasporto infiammabili con impianti di misurazione - semirimorchi cisterna autoportanti costruiti in acciaio inox « AISI 304 » per trasporto latte

Stand 868 - 5° Padiglione

S.A.F. ITALIA S.r.l.

37100 Verona - P.O. Box 190

Assali e sospensioni

Stand 750 - Galleria 4°/5° Padiglione

SAI - Società Assicuratrice Industriale

10126 Torino - Corso Galileo Galilei, 12

Servizi assicurativi

Stand 252 - 2° Padiglione (Atrio)

S.A.I.A.G. S.p.A.

10073 Ciriè (Torino) - Via Torino, 100

Accessori - tappeti - cornici per autoveicoli - manicotti radiatore - tubi flessibili - anelli in gomma - tubi freni - articoli stampati

Stand 210 - 2° Padiglione (Box)

S.A.I.M. S.p.A.

00146 Roma - Via della Magliana, 285

Attrezzature ribaltabili sia trilaterali che dumper tipo miniera - semirimorchi

Stand 826 - 5° Padiglione

S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Motori Diesel e trasmissioni idrauliche e meccaniche per autoveicoli - frizioni - snodi e tiranti per sterzo - filtri aria - ammortizzatori

Stand 226 - 2° Padiglione

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SAN GIORGIO OFFICINE di Sargiotto Pietro & C. S.n.c.

25010 Ponte S. Marco (Brescia) - Strada Statale 11 - 126/128

Veicoli per la distribuzione del latte - veicoli per trasporti speciali - veicoli negozio - trasformazioni autotelai - cabine speciali

Stand 670 - 4° Padiglione

Stand 993 - Spazi all'aperto

SANTINATO DINO

Rappresentante: **ATTREZZAUTO S.a.s.**

10124 Torino - Via Cavalli, 24

Presse smontagomme - ponti sollevatori - macchine utensili

Stand 764 - Galleria 4°/5° Padiglione

Stand 704 - Spazi all'aperto

S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli

43100 Parma - Via Nuova Carra, 11

Accessori per autoveicoli - distributrice esclusiva di gruppi frigoriferi **PETTER** - porte scorrevoli **HENDERSON**

Stand 698 - 4° Padiglione

SASBRE

10154 Torino - Via Pacini, 53

Produzione guarnizioni d'attrito per freni e frizioni per tutte le applicazioni ed in particolare: autobus, autocarri, rimorchi, filobus, carri agricoli, trattori, escavatori e applicazioni industriali varie - ganasce complete per autoveicoli e piastrine per freni a disco - dischi frizione completi - bandelle complete per freni a mano - nastro frenante in rotoli

Stand 204 - 2° Padiglione (Box)

SATAMV - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni per freni e frizioni «Ferodo» - ammortizzatori e sistemi frenanti «Girling» - bronzine e boccole «Vandervell» - catene e gruppi comando distribuzione motori «Record Alpina» - guarnizioni di tenuta «Reinz» - crociere cardaniche, giunti omocinetici e alberi trasmissione «Miper» - dischi freno e impianti frenanti «Brembo» - composto di tenuta universale «MARSTON» (Hylomar) - cinghie dentate per comando distribuzione motori «Uniroyal» - dischi e meccanismi frizione «SATAMV»

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

SAVARA - Divisione della GILARDINI S.p.A.

10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Filtri autopulitori - filtri aria, olio, combustibile - filtri per applicazioni speciali - pompe alimentazione combustibile - termostati acqua - rubinetti riscaldamento interno veicoli - specchi retrovisori «MIA»

Stand 560 - 2° Padiglione (Galleria)

SAVIEM (Francia)

Distributrice per l'Italia: RENAULT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.

20149 Milano - Via Vittoria Colonna, 4

Autocarri - autofurgoni - autotelai per autocarri - autoveicoli commerciali - autoveicoli industriali - autoveicoli per trasporti fuori strada - autoveicoli per usi particolari - autoveicoli trasporto merci - furgoni normali e speciali - trattori per semirimorchi

Stand 356 - 2° Padiglione

Stand 920 - Spazi all'aperto

Autobus - autotelai per autobus - autoveicoli trasporto persone

Stand 644 - 3° Padiglione

SCANIA (Svezia)

Importatrice generale per l'Italia: ITALSCANDIA Autocarri S.p.A.

38100 Trento - Via Brennero, 153

Autotelai - autocarri - autotelai per autobus

Stand 362 - 2° Padiglione

SCATTOLINI A. D.

37019 Peschiera del Garda (Verona) - Via Monte Baldo, 5

Carrozzerie industriali - rimorchi leggeri trasporto merci

Stand 948 - Spazi all'aperto

SCNEEBELI-CHABAUD (Francia)

Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Riscaldatori - aerotermi - preriscaldatori per veicoli industriali

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

S.E.A.C. S.p.A. (Società Esercizio Auto Costruzioni)

10022 Carmagnola (Torino) - Via Poirino, 17

Autobus - carrozzerie per autobus - autobus articolati

Stand 892 - 5° Padiglione

SHERPA (Regno Unito)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: BRITISH LEYLAND ITALIA S.p.A.

00142 Roma - Via Paolo di Dono

Veicoli commerciali e industriali

Stand 381 - 2° Padiglione

SIAM S.p.A.

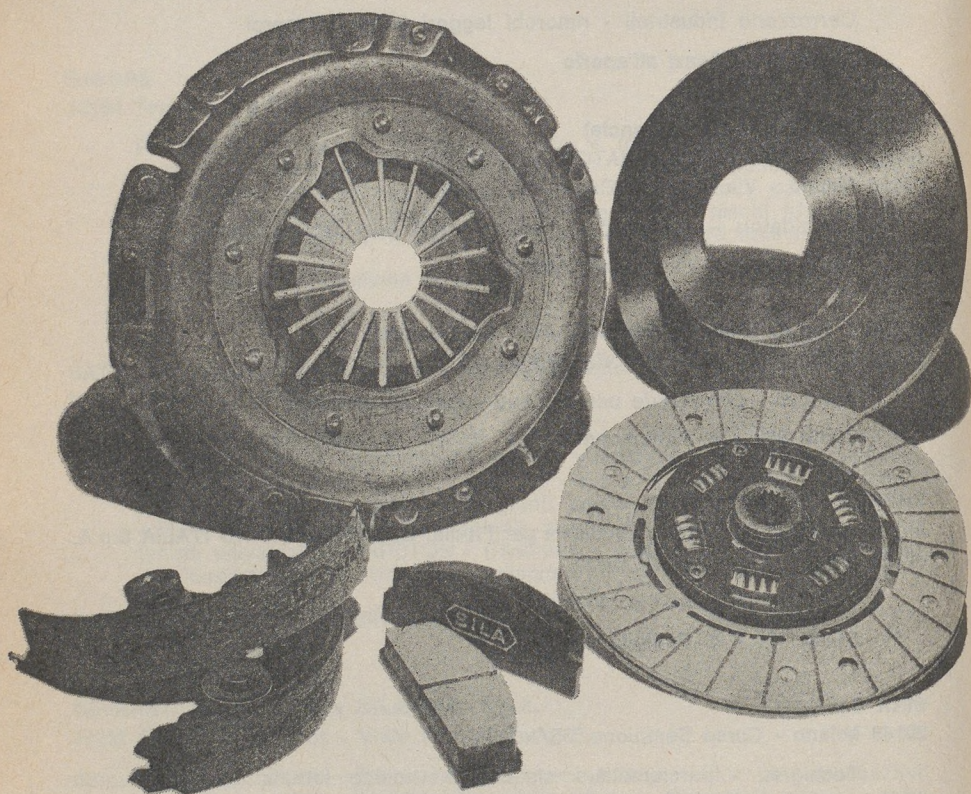
20149 Milano - Corso Sempione, 65/A

Tachigrafi - parchimetri - sistema elettronico lettura dischi tachigrafi

Stand 402 - 2° Padiglione (Galleria)

S.I.C.C.A. Carrozzeria S.r.l. (vedi: INBUS)

Non sempre la qualità costa di più.



«SILA»
freni e frizioni

13043 Cigliano (Vercelli) / Italy / Telefono (0161) 43145

S.I.L.A.

13043 Cigliano (Vercelli) - Corso Gabriele d'Annunzio, 74

Freni, frizioni e complessivi frizioni

Stand 520 - 2° Padiglione (Galleria)

SIPEA

10042 Nichelino (Torino) - Via XXV Aprile, 46

Antifurti - interruttori - deviatori - commutatori - lampeggiatori - tele-
ruttori - termostati - apparecchi elettrici di comando, segnalazione e
controllo per autoveicoli

Stand 446 - 2° Padiglione (Galleria)

SIZZO DE NORIS GUSTAVO

38100 Trento - Via San Bartolomeo, 2

Attrezzature meccaniche - brevetti nel campo degli utensili - utensileria
speciale a mano

Stand 411 - 2° Padiglione (Galleria)

S.L.I.M. S.p.A.

04012 Cisterna di Latina (Latina) - Via R.S. Reynolds Sr.

Semilavorati in alluminio

Stand 774 - Galleria 4°/5° Padiglione

S.M.A. dei F.lli Rampini S.n.c.

43027 San Prospero (Parma) - Via Emilio Lepido, 67

Serbatoi per autocarri - stampaggio lamiere

Stand 528 - 2° Padiglione (Galleria)

SMAT dei F.LLI LATTANZIO S.n.c.

10090 Bruino (Torino) - Via Marco Polo, 8

Specchi retrovisori

Stand 407 - 2° Padiglione (Galleria)

SOCIMI - Società Costruzioni Industriali Milano

20122 Milano - Via San Calimero, 3

Autobus - filobus - filotelai - equipaggiamenti di freni a disco - equi-
paggiamenti di porte automatiche

Stand 636 - 3° Padiglione

Stand 994 - Spazi all'aperto

SODERNIC

10156 Torino - Strada Abbazia di Stura, 140

Carica batterie - generatori di corrente - saldatrici - avviatori

Stand 762 - Galleria 4°/5° Padiglione

SOFER Officine Ferroviarie (vedi: INBUS)

SO.GE.R.

10126 Torino - Via Tepice, 14

Ricambi per autoveicoli - materiale d'attrito - costruzione ricambi per autocarri e rimorchi - parti motore, frizione, cambio, trasmissioni, differenziali, freni e sospensioni

Stand 437 - 2° Padiglione (Galleria)

SOLLEVAMENTO & TRASPORTO

10129 Torino - Corso Mediterraneo, 124

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

SOM - MELZI

20049 Concorezzo (Milano) - Via Levati, 7

Autocarri a cassone scarrabile

Stand 665 - 4° Padiglione

S.O.R. S.p.A.

47020 Diegaro di Cesena (Forlì) - Via Emilia Ponente, 1455

Semirimorchi con applicazione furgonatura per trasporto merci varie - semirimorchi con applicazione furgonatura isoterma, in plastica per trasporto carne - autocarri con applicazione furgonatura in plastica per trasporto merce - autocarri con applicazione furgonatura isoterma, in plastica per trasporto carne

Stand 870 - 5° Padiglione

Stand 956 - Spazi all'aperto

SOTECO

10128 Torino - Corso Re Umberto, 106

Frizioni e dischi frizione, pastiglie freno, ganasce freno « STARBEST » - crociere « SICET » - pignoni, elettromagneti, regolatori « SARMET » - iniettori, polverizzatori, pompanti, valvoline « FIRAD » - filtri, termostati, rubinetti, pompe benzina « GILARDINI » - catene « CATOR » - guidavalvole « METELLI » - valvole « QUEEN » - anelli tenuta « TAURUS » - marmitte « R.B.S. » - guarnizioni « VICTORY » - ricambi per autoveicoli « FIAT »

Stand 780 - Galleria 4°/5° Padiglione

SQUIRREL S.p.A.

Rappresentante: IMOS ITALIA

Uffici: **10141 Torino** - Via Candido Viberti, 4

Magazzino Centrale: **10092 Beinasco** (Torino) - Viale Risorgimento, 31

Cinture di sicurezza - accendisigari - caschi di protezione

Stand 546 - 2° Padiglione (Galleria)

STAMPAUTO BERTONE & C.

Sede: **10146 Torino** - Via Nicomede Bianchi, 54

Stabilimento: **10090 Cascine Vica** (Torino) - Via Alessandria, 59/61

Cabine e lamierati

Stand 562 - 2° Padiglione (Galleria)

STARLUX S.r.l.

20158 Milano - Via Brofferio, 10

Ricambi ed accessori per auto - triangoli autoferma - trombe elettropneumatiche - fari e fanali antinebbia - catarifrangenti - fanali - lunotti termici - antifurti elettronici per auto - interruttori

Stand 536 - 2° Padiglione (Galleria)

STEWART WARNER CORPORATION (U.S.A.)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Strumenti per autoveicoli

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

S.T.P. S.r.l.

10025 Pino Torinese (Torino) - Via Traforo, 33

Impianti per apertura porte elettrici e pneumatici - accessori vari per pullman

Stand 501 - 2° Padiglione (Galleria)

STRADE E MOTORI

00198 Roma - Via Tevere, 15

Stampa automobilistica

Stand 244 G - 2° Padiglione

STRADE E TRAFFICO

20122 Milano - Via C. Battisti, 21

Stampa automobilistica

Stand 318 G - 1° Padiglione (Atrio)

S.T.S.

12011 Borgo San Dalmazzo (Cuneo) - Via Cuneo, 64

Rimorchi normali e speciali - semirimorchi

Stand 806 - 5° Padiglione

Stand 905 - Spazi all'aperto

SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Divisione freni: freni a camme e a cuneo, pinze, servofreni, pompe e cilindretti, corredi riparazione, pastiglie e ceppi, dischi, fluido.

Divisione frizioni: meccanismi e dischi frizione, anelli d'attrito, reggispinta, frizioni monodisco e bidisco a tiro.

Divisione parti telaio: ponti e assali, giunti sterzo e sospensione, ammortizzatori, radiatori acqua e olio, masse radianti.

Divisione parti motore: valvole e parti movimento valvola, guidavalvole, segmenti, camicie e cilindri alettati.

Divisione strumenti ed equipaggiamenti: strumenti di bordo e trasmissioni di comando, tachigrafi e dischi diagrammati, dispositivi e fluido per avviamento a freddo motori

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

milano · torino · brescia · padova · genova · bologna · firenze · pescara · roma · napoli

AP
BORG & BECK

meccanismi frizione e loro parti - dischi condotti - reggispinta.

AP
Lockheed

freni a disco e a tamburo - ricambi e fluido freni - giunti sferici sterzo e sospensione.



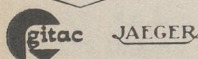
impianti idraulici per freni a disco e a tamburo - impianti idraulici frizione - ricambi e fluido freni.

Barker-Lurline

aeratori - rivelatori di gas per la nautica.



radiatori acqua ed olio e masse radianti.



tachigrafi e dischi diagrammati.

JABSCO

pompe autoadescanti a girante elastica per raffreddamento motori marini e servizi di bordo.



frizioni monodisco e bidisco a tiro - frizioni in bagno d'olio.

PAR

pompe autoadescanti a membrana.



radiatori acqua e olio e masse radianti.

Raybestos RM Manhattan

anelli d'attrito per dischi frizione - dischi frizione operanti in bagno d'olio.



Rockwell International

ponti e assali - freni a camme e a cuneo - scatole di riduzione e di trasmissione - impianti anti-slittamento.

C-Start-pilote

dispositivi e fluido per avviamento a freddo motori.

STEWART-WARNER SW

strumenti per il controllo dei motori marini - strumenti e quadri di bordo per autoveicoli.

SVAMA

parti freno - frizioni per autoveicoli - strumenti di bordo - trasmissioni flessibili - correttori - rinvii - prese di moto.

TANNOY MARINE

megafoni e interfonici.

TEVES-THOMPSON GMBH

valvole e parti movimento valvola - guidavalvole - segmenti - camicie e cilindri alettati.

TRW

valvole e parti movimento valvola - guidavalvole - serie segmenti speciali e nella composizione originale - camicie e cilindri alettati.

2 stand 468

rome napoli bari palermo

SVAMA

divisione freni

Alfred Teves GmbH
AP - Lockheed Brake Division
Rockwell Bremse
Svama S.p.A.

divisione frizioni

AP - Borg & Beck Clutch Division
Lipe-Rollway Ltd
Raybestos Manhattan Europe Inc
Svama S.p.A.

divisione parti motore

Teves Thompson GmbH
TRW International

divisione parti telaio

Ateliers Régionaux Chausson
Radiatores Puma Chausson S.A.
Rockwell International
Rockwell HWT

divisione strumenti ed equipaggiamenti

Gitac Jaeger S.A.
Pro Combur S.A.
Stewart Warner Corporation
Svama S.p.A.

divisione nautica

Barker Lurline
ITT Fluid Handling Ltd
ITT Jabsco Products
Stewart Warner
Tannoy Marine Ltd

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

T

TAKO S.a.s.

10148 Torino - Via G. Reiss Romoli, 122/8

Guarnizioni per autoveicoli - guarnizioni ad uso industriale

Stand 552 - 2° Padiglione (Galleria)

TAMARRI PIETRO

40122 Bologna - Via del Pratello, 98

Ricambi per veicoli industriali

Stand 778 - Galleria 4°/5° Padiglione

TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT ITALIA

10048 Vinovo - Frazione Garino (Torino) - Via Sotti, 42

Condotte flessibili in gomma sintetica per bassa-media-alta ed altissima pressione «TECAFLEX» - tubi e tubazioni in poliammide «TECALAN» - tubi a spirale per collegamento motrice-semirimorchio - raccordi per tubi flessibili - apparecchiature di grassaggio - ingrassatori e pompe

Stand 262 - 2° Padiglione (Atrio)

ALFA ROMEO
AUDI
AUSTIN
AUTOBIANCHI
BEDFORD
BENTLEY
BERLIET
BMW
BUICK

CHEVROLET
CHRYSLER
CITROEN
DAF
NISSAN
FERRARI
FIAT
FORD
HILLMAN

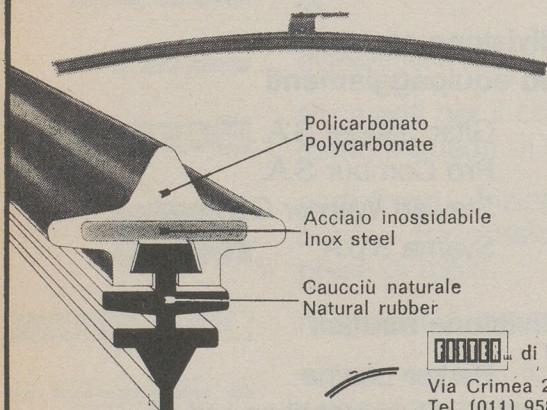
HONDA
INNOCENTI
ISUZU
JAGUAR
KHD-MAGIRUS
LAMBORGHINI
LANCIA
LEYLAND
LOTUS

MATRA
MAZDA
MERCEDES
MG
MITSUBISCHI
MORRIS
NISSAN
OPEL
PEUGEOT

POLSKY FIAT
PORSCHE
RENAULT
ROVER
SAAB
SAVIEM
SKODA
SIMCA
SUMBEAM

TOYOTA
TRIUMPH
UNIC
VAUXHALL
VOLKSWAGEN
VOLVO
ZASTAVA

SPAZZOLE TERGICRISTALLO IN POLICARBONATO
POLYCARBONATE WINDSCREEN WIPER BLADES



SPAZZOLE E BRACCI IN ACCIAIO
INOX WINDSCREEN WIPER BLADES



BOONER di Bosso Giacomo & C.

Via Crimea 28 - 10090 Cascine Vica - Rivoli (Torino) ITALY
Tel. (011) 958.93.80 - 958.77.12 - Telex: 22097 FIST TO

TECNAUTOCAR S.p.A.

20068 Peschiera Borromeo (Milano) - Via G. Di Vittorio, 51

Apparecchiature elettriche - impianti frenanti

Stand 776 - Galleria 4°/5° Padiglione

TECNICA DEL TRASPORTO

20124 Milano - Via Pergolesi, 15

Stampa automobilistica

Stand 245 G - 2° Padiglione

TECNOCAR S.p.A.

10095 Grugliasco (Torino) - Via Leonardo da Vinci, 28

Filtri aria, olio e nafta per autoveicoli - cartucce filtro

Stand 471 - 2° Padiglione (Galleria)

TISSELLI F.LLI di TISSELLI EDMONDO

47023 Cesena (Forlì) - Via Fiorenzuola, 831

Impianti frigoriferi per tutti i tipi di veicoli, autoveicoli industriali e containers: 24 modelli per temperature da +20°C a -30°C

Stand 846 - 5° Padiglione

TORINO MOTORI

10134 Torino - Corso Galileo Ferraris, 155

Stampa automobilistica

Stand 275 G - 2° Padiglione (Atrio)

TORO di LUPO A. & C. S.a.s.

10070 Mappano (Torino) - Via Marconi, 37

Costruzione ricambi per autocarri e rimorchi - parti motore, frizione, cambio, trasmissioni, differenziali, freni, sospensioni

Stand 458 - 2° Padiglione (Galleria)

TOYOTA LAND CRUISER (Giappone)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: FATTORI & MONTANI S.p.A.

00165 Roma - Piazza Pio XI, 62

Autoveicoli per usi particolari

Stand 377 - 2° Padiglione

TOYOTA MOTOR SALES Co. Ltd. (Giappone)

Importatrice e Distributrice Esclusiva per l'Italia: TOYOTA ITALIANA S.r.l.

00165 Roma - Piazza Pio XI, 62

Autocarri

Stand 376 - 2° Padiglione

TRE A S.p.A.

20035 Lissone (Milano) - Via per Seregno, 114

Fari - fanali - plafoniere - portacenere - accessori vari per autocarri, autobus, trattori

Stand 455 - 2° Padiglione (Galleria)

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

Brentford (Middlesex) - Great West Road

(FAUSTO CARELLO & C. S.p.A. - 10135 Torino - Corso Unione Sovietica, 600)

Spatole tergicristallo - motorini e bracci per tergicristalli - solventi lavaparabrezza - spatole e spruzzatori per cristalli posteriori - spatole lavavetro - motorini ad aria compressa per tergicristalli e lavaparabrezza per veicoli industriali

Stand 231 - 2° Padiglione (Box)

TRIONE & C. S.p.A. - Soc. del Gruppo FEDERAL MOGUL

10082 Cuorgné (Torino) - Via Trione, 5

Bronzine, boccole, anelli di spallamento: TRIONE FEDERAL MOGUL - segmenti: HASTINGS - cuscinetti a rulli, cilindri conici: BOWER - cuscinetti a sfere: BCA - anelli tenuta: O-Ring - National (in pollici) - anelli tenuta: SUPERTEX (in misure metriche) - carburatori, pompe benzina: ZIP KITS - CARTER - filtri aria, olio, benzina, nafta: HASTINGS - crociere cardaniche: MOTOR MASTER - pistoni: TRIONE (per applicazioni europee) - pistoni: STERLING (per applicazioni americane) - valvole: RMC (per applicazioni americane)

Stand 466 - 2° Padiglione (Galleria)

TROJSI S.p.A.

20124 Milano - Viale Vittorio Veneto, 10

Autogru

Stand 910 - Spazi all'aperto

TRW INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)

Esclusivista: SVAMA S.p.A.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Serie segmenti al molibdeno per autoveicoli - serie segmenti nella composizione originale - serie segmenti salvaolio « SOS » per motori usurati di autoveicoli - camicie per cilindri e cilindri alettati - valvole, guidavalvole, semiconi, scodellini « ATE TRW »

Stand 468 - 2° Padiglione (Galleria)

TUBIFLEX S.p.A.

10135 Torino - Via Montepioni, 26

Tubi flessibili di scarico per gas combusti - tubi flessibili metallici, gomma e teflon

Stand 623 - 3° Padiglione

U

UNICAR S.p.A.

47032 Bertinoro (Forlì) - Via Emilia, 49 - Zona Industriale

Furgonature frigorifere in plastica

Stand 330 - 1° Padiglione B

UNI-CARDAN ITALIA S.p.A.

20124 Milano - Via Andrea Doria, 17

Giunti omocinetici - giunti e crociere cardaniche - alberi di trasmissione - semiassi - frizioni automatiche - corone dentate - bronzine sinterizzate

Stand 570 - 2° Padiglione (Galleria)

UNIROYAL INTERNATIONAL VERTRIEB G.m.b.H. (Germania)

Agente: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Cinghie dentate per comando distribuzione motori

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

UNITRANS S.p.A.

30030 Pianiga (Venezia) - Via Pionche

Furgoni in plastica rinforzata con fibre di vetro coibentati per trasporto isotermico e frigorifero - furgoni speciali « TWINCAR PATENT »

Stand 804 - 5° Padiglione

UOP BOSTROM S.A. (Belgio)

Rappresentante: WEBAUTO S.p.A.

20149 Milano - Via Giovanni da Procida, 16

Sedili molleggiati per autocarri ed automezzi da lavoro

Stand 510 - 2° Padiglione (Galleria)

UTENAUTO di GASTONE MAURELLI & C.

20094 Corsico (Milano) - Viale Italia, 18

Guarnizioni per freni e frizioni « Don » - pastiglie per freni a disco

Stand 461 - 2° Padiglione (Galleria)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

VAIR RICAMBI

CONCESSIONARIA



ricambi originali
FIAT 
veicoli industriali

RIV-SKF
CUSCINETTI

10144 TORINO

Stok; Via Bari, 15 (ang. Piazza Umbria)

Tel. 47.26.66 (4 linee ricerca automatica)

CAR - TRUCK SPARE PARTS - CAR - TRUCK - BODY PARTS ELECTRICAL APPLIANCES, RUBBER and ACCESSORIES



VADO E TORNO

20124 Milano - Via Fabio Filzi, 22

Stampa automobilistica

Stand 250 G - 2° Padiglione (Atrio)

VALENTINI - Divisione della GILARDINI S.p.A.

10073 Cirié (Torino) - Strada San Maurizio, 186

Tappeti e paraspruzzi per autocarri

Stand 450 - 2° Padiglione (Galleria)

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

10125 Torino - Corso Vittorio Emanuele, 3

Cambi semiautomatici - frizioni - complessivi innesti (meccanismi e dischi condotti) - apparecchi di riscaldamento per autoveicoli - gruppi ottici per veicoli industriali

Stand 213 - 2° Padiglione (Box)

VANDERVELL PRODUCTS Ltd. (Regno Unito)

Agente: SATAMV Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo S.p.A.

20131 Milano - Via Padova, 28

Bronzine - boccole

Stand 452 - 2° Padiglione (Galleria)

VEB OLHEIZGERATEWERK (Repubblica Democratica Tedesca)

Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Riscaldatori a gasolio per autobus e preriscaldatori

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

VENTURELLO PIERANGELO

10042 Nichelino (Torino) - Via dei Martiri, 33

10152 Torino - Via Priocca, 2

Teloni impermeabili per autocarri

Stand 696 - 4° Padiglione

VIBERTI OFFICINE S.p.A.

10042 Nichelino (Torino) - Viale Giacomo Matteotti, 99

Rimorchi e semirimorchi per trasporto di merci solide, liquide, pulverolente
- portacontainers - attrezzature ribaltabili - trasformazioni di autocabinati
- rifornitori per aerei - autobus

Stand 894 - 5° Padiglione

VIEL ELETTROMECCANICA S.p.A.

Rappresentante: IMOS ITALIA

Uffici: **10141 Torino** - Via Candido Viberti, 4

Magazzino Centrale: **10092 Beinasco (Torino)** - Viale Risorgimento, 31

Apparecchi devioguidasgancio - deviatori di direzione - plafoniere per illuminazione interno veicoli - portafusibili - antifurto bloccasterzo per veicoli industriali - tappi benzina

Stand 546 - 2° Padiglione (Galleria)

VITALONI S.p.A.

Rappresentante: IMOS ITALIA

Uffici: **10141 Torino** - Via Candido Viberti, 4

Magazzino Centrale: **10092 Beinasco (Torino)** - Viale Risorgimento, 31

Specchi retrovisori interni ed esterni per veicoli industriali

Stand 546 - 2° Padiglione (Galleria)

VOLKSWAGENWERK AG (Germania)

Importatore Generale: AUTGERMA S.p.A.

37100 Verona - Via Germania, 33

Autoveicoli industriali e commerciali

Stand 372 - 2° Padiglione

VOLVO AB (Svezia)

Importatore Generale: VOLVO BM ITALIA S.p.A.

24040 Zingonia (Bergamo) - Via Berlino, 39

Autocarri - dumpers - trattori per semirimorchi con agganciamento automatico - autoveicoli per trasporti fuoristrada

Stand 396 - 2° Padiglione



WABCO WESTINGHOUSE S.p.A.

Divisione Freno Veicoli Industriali: **10045 Piossasco** (Torino) - Via Volvera, 51
Sede legale: **10138 Torino** - Via Pier Carlo Boggio, 20

Freni, impianti ed apparecchiature ad aria compressa per la frenatura di autoveicoli industriali e trasporti pubblici - accessori ad aria compressa per autoveicoli industriali - impianti pneumatici per la frenatura di trattori, rimorchi e macchine movimento terra - raccorderie e connessioni flessibili per impianti pneumatici - impianti pneumatici per comandi porte

Stand 203 - 2° Padiglione (Box)

WEBASTO G.m.b.H. (Germania)

Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO
20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Riscaldatori indipendenti per autoveicoli

Stand 600 - 3° Padiglione (Atrio)

WEBAUTO S.p.A.

20149 Milano - Via Giovanni da Procida, 16

Sedili per autocarri e pullman

Stand 510 - 2° Padiglione (Galleria)

WHITEHEAD - MOTOFIDES

57100 Livorno - Via S. Orlando, 10

Filtri aria secco e a bagno d'olio - pompe acqua e olio - organi di trasmissione

Stand 560 - 2° Padiglione (Galleria)

WIZEMANN & Co. KG (Germania)

Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Camicie e canne per cilindri - cilindri - punterie - spinotti

Stand 549 - 2° Padiglione (Galleria)

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

Z

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG (Germania)

Rappresentante: S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Cambi di velocità - gruppi sterzo - differenziali autobloccanti - assali

Stand 228 - 2° Padiglione (Box)

ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. di E., L., A., S. ZEN & C.

35020 Albignasego (Padova) - Via M. Polo, 6

Tamburi freno in ghisa perlitica per motrici e rimorchi - ceppi freno e raggere in ghisa sferoidale GS.42 - ruote a razze

Stand 534 - 2° Padiglione (Galleria)

ZORZI OFFICINE S.p.A.

31100 Treviso - Via L. Seitz, 4

Rimorchi e semirimorchi normali e ribaltabili, per containers - furgonature in alluminio - furgonature isotermeche - ribaltabili di tutti i tipi - trasformazioni - assi aggiunti - carrozzerie intercambiabili

Stand 830 - 5° Padiglione

Stand 929 e 967 - Spazi all'aperto

ZUCCOLIN

20147 Milano - Via Primaticcio, 215

Veicoli speciali

Stand 925 - Spazi all'aperto

BANCA POPOLARE DI NOVARA

al 31 dicembre 1976

CAPITALE L. 6.848.983.000

RISERVE E FONDI L. 146.780.420.480

MEZZI AMMINISTRATI OLTRE 4000 MILIARDI

333 Sportelli

90 Esattorie

Uffici di Rappresentanza:

Bruxelles, Francoforte sul Meno, Londra

New York, Zurigo

In corso di apertura: **Caracas, Parigi**

TUTTE LE OPERAZIONI DI BANCA

OPERA ANCHE NEL SETTORE DEI FINANZIAMENTI A MEDIO TERMINE ALL'INDUSTRIA, AL COMMERCIO, ALL'AGRICOLTURA E ALLE ESPORTAZIONI, DEI MUTUI FONDIARI, NONCHE' NEL CAMPO DEL « LEASING » E DEI SERVIZI DI CONSULENZA AZIENDALE, COL TRAMITE DEGLI ISTITUTI SPECIALI DEI QUALI È PARTECIPANTE.

BANCA AGENTE PER IL COMMERCIO DEI CAMBI

UNITRANS spa

I - 30030 PIANIGA (Venezia)
 (Uscita DOLO - Autostrada Padova-Venezia)
 Telefoni: (041) 411090 (3 linee ric. aut.)
 Telex: 41419 UNITRANS



twincar patent[®]

**moltiplica le possibilità
 d'impiego
 del parco automezzi**

ELENCO MERCEOLOGICO



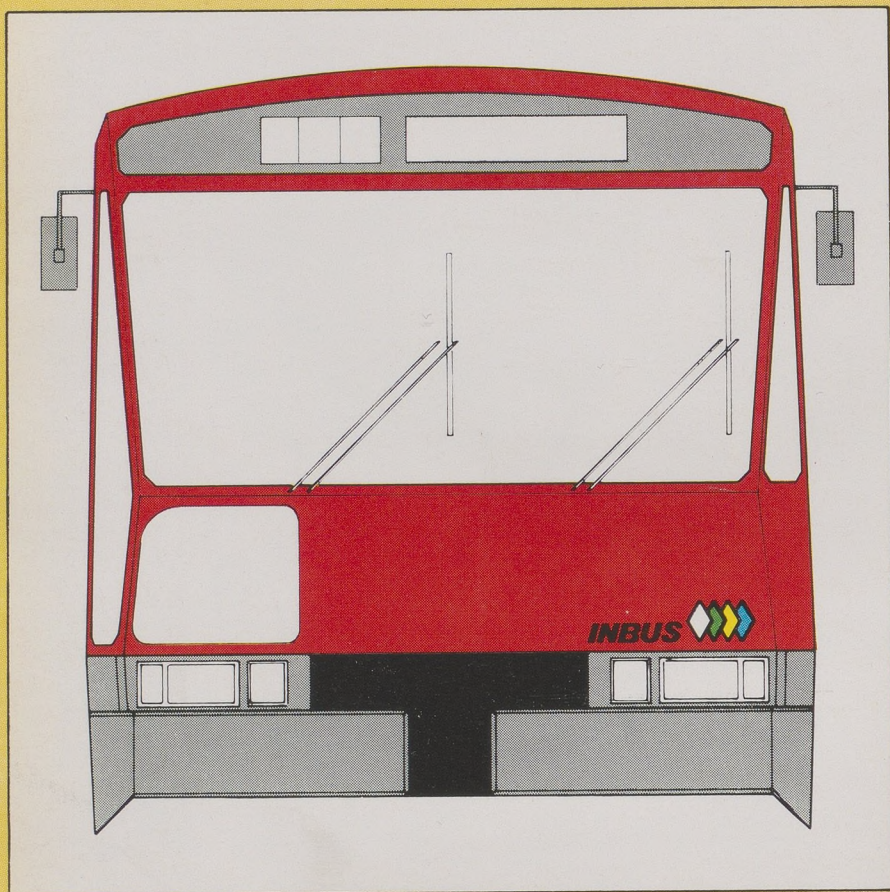
L'UBICAZIONE, I NUMERI DEI POSTEGGI E GLI INDIRIZZI DEGLI ESPOSITORI, COMPRESI NELLA PRESENTE RUBRICA, SONO INDICATI NELL'ELENCO ALFABETICO E NELL'APPENDICE AL TERMINE DEL VOLUME

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

INBUS
INDUSTRIE AUTOBUS



INBUS

**una risposta
ai problemi del trasporto pubblico**

Consorzio fra

BREDA COSTRUZIONI FERROVIARIE · DE SIMON · SICCA · SOFER

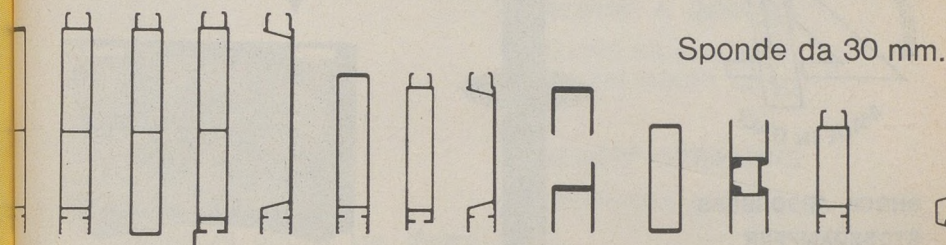
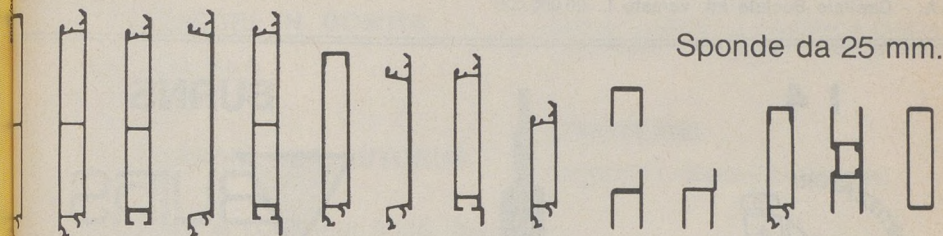
Sede e Direzione

Ufficio di Rappresentanza

20121 MILANO, corso Venezia 12, Tel. 02-701528-709392

00187 ROMA, via Ludovisi 16, Tel. 06-4756884

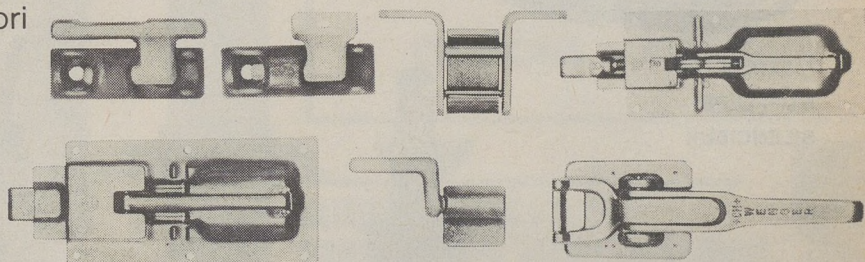
Profili in alluminio ed accessori per veicoli industriali



Furgonature

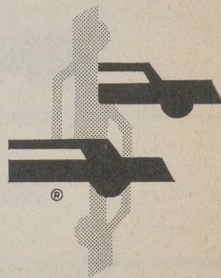
Pianale

Accessori



Linea completa
per allestimenti
di veicoli industriali

Richiedeteci
fogli illustrativi
e cataloghi



Angelo Russo

Accessori e ricambi
per autoveicoli
commerciali e industriali

20159 Milano viale Marche, 70 telefoni 02/68.97.524-60.85.935-60.86.323

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

AMMORTIZZATORI

SUBALPINA[®] RICAMBI

S.p.A. - Capitale Sociale int. versato L. 80.000.000

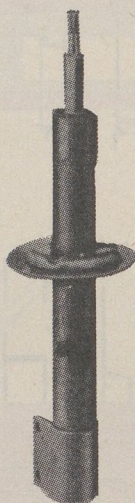
DISTRIBUTRICE
ESCLUSIVA
RICAMBI
AUTOVEICOLI

C.C.I.A.A. 514540
Tribunale Torino 1893/76
Telefono (011) 71.09.68
Sede Legale: 10146 Torino
Via Sostegno int. 41

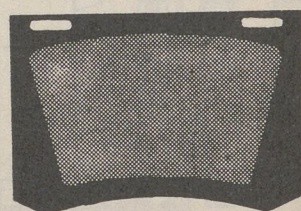
14



SHOCK ABSORBERS
STOSSDÄMPFER
AMORTIGUADORES
AMORTISSEURS

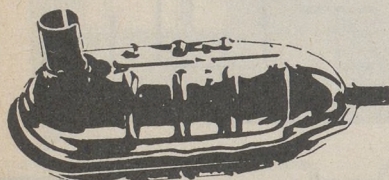


BURNS



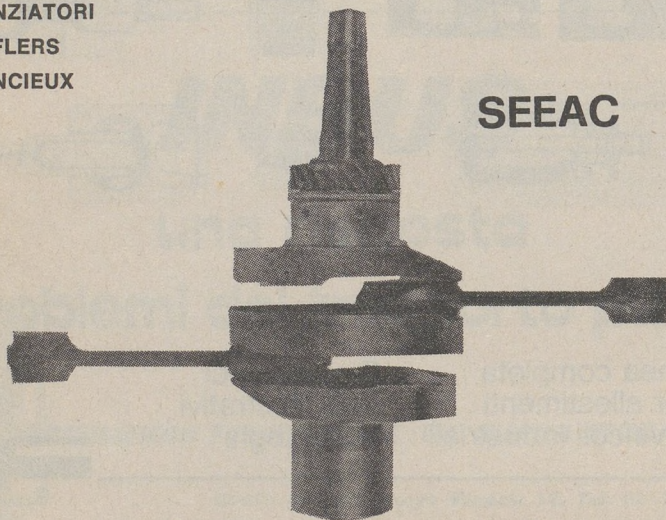
PASTIGLIE FRENI A DISCO
DISC BRAKE PADS
BREMSBELÄGE
PLAQUETTES DE FREINS

R. BELLANGER

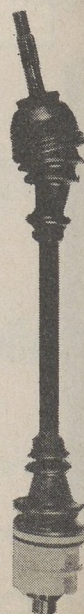


SILENZIATORI
MUFFLERS
SILENCIEUX

SEEAC



GIUNTI OMOCINETICI - ALBERI MOTORE
TRANSMISSIONS - VILEBREQUINS
JOINT DRIVE - DRIVING SHAFT



ACCENDISIGARI ELETTRICI

SQUIRREL S.p.A.

S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli

ACCESSORI IN GOMMA

S.A.I.A.G. S.p.A.

ACCUMULATORI

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A. - Divisione Ricambi Italia

ACCESSORI PER AUTOBUS

GEAR

PASTORE & LOMBARDI SUCC. S.n.c.

S.T.P. S.r.l.

TRE A S.p.A.

AEROTERMI

SCNEEBELI - CHABAUD (Francia)

ALBERI A GOMITO

ALFING KG (Germania)

PITTERI VIOLINI S.p.A.

ACCESSORI PER CARROZZERIE

ELEMES S.p.A.

HENDERSON DOORS Ltd. (Regno Unito)

PASTORE & LOMBARDI SUCC. S.n.c.

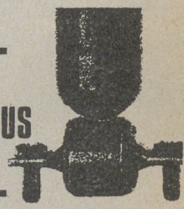


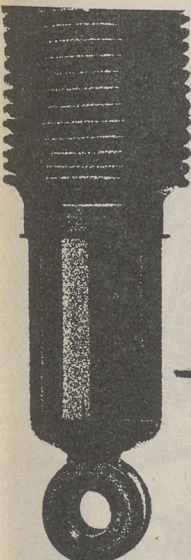
PETTER REFRIGERATION Ltd. (Regno Unito)

ALBERI CARDANICI

UNI-CARDAN ITALIA S.p.A.

ALBERI TRASMISSIONE

L'AUTORICAMBI di MARCATO P. MIPER S.p.A.



AUTOCARRI - AUTOBUS

TRUCKS - BUSES

CAMIONS - AUTOBUS

**CATALOGO/LISTINO PREZZI
AMMORTIZZATORI AUTOCARRI/AUTOBUS
APPLICAZIONI SPECIALI**

**CATALOGUE/PRICE LIST
SHOCK ABSORBERS TRUCKS/BUSES
SPECIAL APPLICATIONS**

**CATALOGUE/PRIX-COURANT
AMORTISSEURS CAMIONS/AUTOBUS
APPLICATIONS SPECIALES**



LISPA

VIA A. COSTA, 114 - 40067 RASTIGNANO (BOLOGNA - ITALY)
TELEFONI (051) 744199 - 744260 - TELEX: 52347

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



EDBRO

in europa
en europe



Non ribaltate più
in quel modo...



ma in questo



- Impianti idraulici
- Pompe
- Pompe-presa
- Prese di forza

In Italia:

idromec s.r.l.

Torino
Str. della Berlia 555
Tel. 790324 797065
Telex 23254 TO ENNE

Spazi all'aperto - Stand 974 - Tel. 658473

Alfa
Aus
Auto
Bed
BMW
Citr
Chry

ALLUNGAMENTO AUTOTELAI

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
ROLFO S.p.A.

AMMORTIZZATORI

CORTE & COSSO - Divisione della
GILARDINI S.p.A.
FICHTEL & SACHS AG (Germania)
GIRLING Ltd. (Regno Unito)
L.I.S.P.A. Ammortizzatori LIMS S.p.A.
NUTI ROBERTO
SATAMV S.p.A.

ANELLI DI TENUTA

ELRING KG (Germania)

ANELLI ELASTICI

(vedi: ANELLI DI TENUTA)

ANELLI RASCHIA OLIO

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.)

ANTIFURTO

(vedi: DISPOSITIVI ANTIFURTO)

APPARATI INIEZIONE

FIRAD

APPARATI INIEZIONE PER MOTORI DIESEL

REDAT S.r.l.

APPARECCHI CONTROLLO PRESSIONE OLIO

SIPEA

APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO E TRASPORTO

DELMACH AUTOGRU S.p.A.

Alfa Romeo
Austin
Autobianchi
Bedford
BMW
Citroën
Chrysler Simca

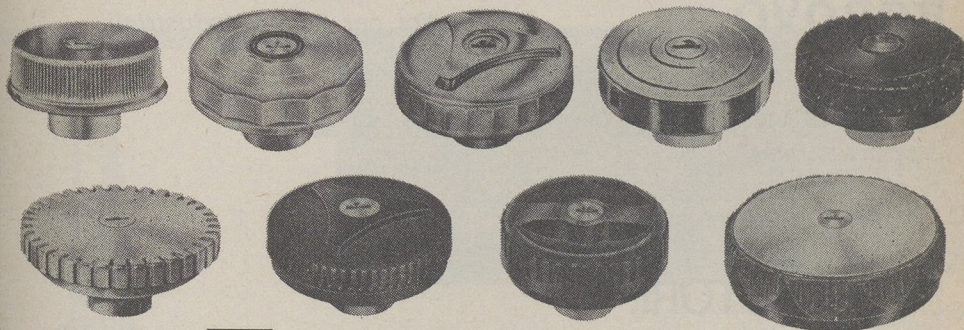
Daf
Fiat
Ford
Lada
Leyland Innocenti
Mercedes
MG

Mini
Morris
Moskwitch
Neckar
NSU
OM
Opel

Peugeot
Piaggio
Polski - Fiat
Renault
Saab
Saviem
Seat

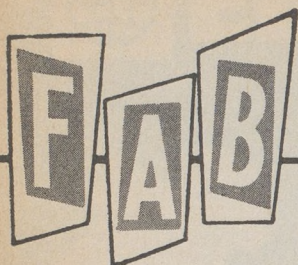
Skoda
Triumph
Unic
Vauxhall
Volkswagen
Volvo
Zastava

TAPPI BENZINA CON CHIAVE TANK CAPS WITH KEY



di Bosso Giacomo & C.

Via Borgone 20 - 10090 Tetti Neirotti-Rivoli (Torino) - ITALY
Tel. (011) 958.95.70 - 958.95.64 - Telex: 22097 FIST TO



ACCESSORI AUTO

Via Tagliamento, 32 - QUINTO STAMPI - ROZZANO (Milano)
Tel. 82.55.516 - 82.55.554 - 82.53.913 - 82.53.036 - 82.53.963
Telex: 32378 - FAB LAMP

DISTRIBUTORI ESCLUSIVI:

ZCZ

ZAVODI CRVENA ZASTAVA

Fabbrica automobili, autoricambi

DMB

DVADESET PRVI MAJ

Fabbrica motori auto e loro parti

21 OKTOBAR

DVADESET PRVI OKTOBAR

Radiatori acqua - Pompe freno

ISKRA

NOVA GORICA

Parti elettriche per autovetture e veicoli industriali

A.P.

AMORTIZERI PRISTINA

Ammortizzatori auto e industriali

TRAYAL

MILOJE ZAKIC

Pneumatici radiali per autovetture

BOROVO

KOMBINAT GUME

Pneumatici per veicoli industriali

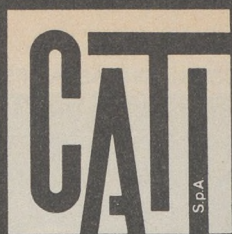
RUDI ČAJAVEC

ELEKTROMEHANIKA

Parti elettriche auto

ESPORTATORI:

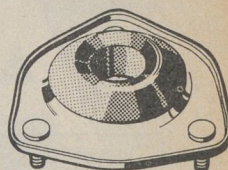
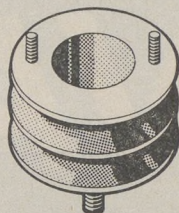
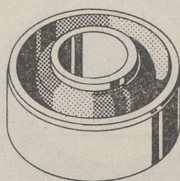
Parti di ricambio auto, autoveicoli industriali ed accessori - Fornitori particolari di primo impianto « ZCZ »



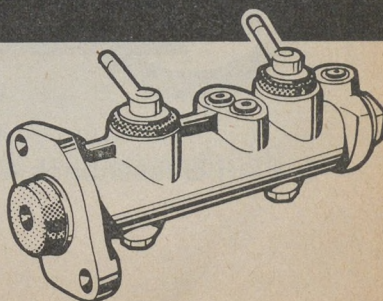
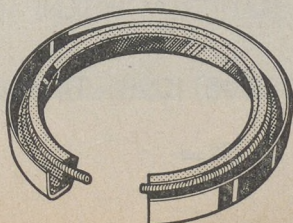
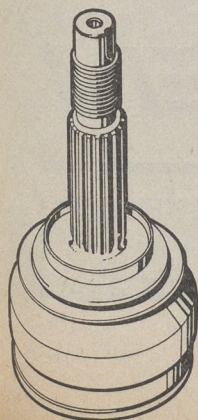
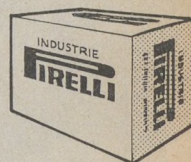
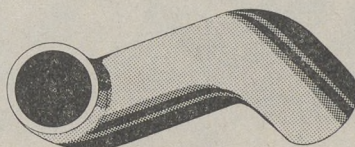
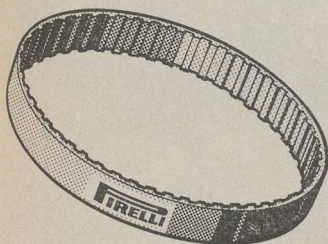
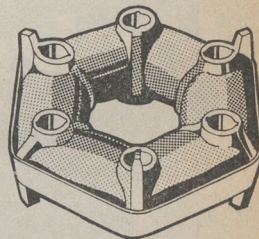
DIVISIONE RICAMBI AUTO

10024 MONCALIERI (TORINO) ITALY - STRADA DELLA MONGINA, 15
TELEFONO 64.06.061/2/3/4/5 r.a. TELEX 22378 CATISPA

RUBBER PARTS PIRELLI



RUBBER AND RUBBER/METAL PARTS FOR ENGINE, CHASSIS AND BODY
GASKETS FOR OUTLINE WINDSCREEN, REAR WINDSCREEN, FRONT AND REAR CAR
BONNETS, DOORS
BUSHES (SILENTBLOCKS), RADIATOR HOSES
SEALS AND HOSES FOR BRAKE SYSTEMS
CYLINDERS, BRAKE MASTER CYLINDERS AND CLUTCH MASTER CYLINDERS
FAN AND TIMING BELTS
OIL SEALS IN NITRILIC AND POLYACRYLIC RUBBER, SILICONE AND VITON
HOMOCYNETIC JOINTS AND CROSSES



PARTICOLARI IN GOMMA E GOMMA/METALLO PER MOTORE, TELAIO E CARROZZERIA
GUARNIZIONI CONTORNO PARABREZZA, LUNOTTO, COFANO ANTERIORE E POSTERIORE,
PORTE
BOCCOLE ELASTICHE, MANICOTTI PER RADIATORE
GUARNIZIONI E TUBI PER IMPIANTI FRENANTI
CILINDRETTI, POMPE FRENO E FRIZIONI IDRAULICHE
CINGHIE VENTILATORE E DISTRIBUZIONE
ANELLI DI TENUTA IN GOMMA NITRILICA, POLIACRILICA, SILICONE E VITON
GIUNTI OMOCINETICI E CROCIERE

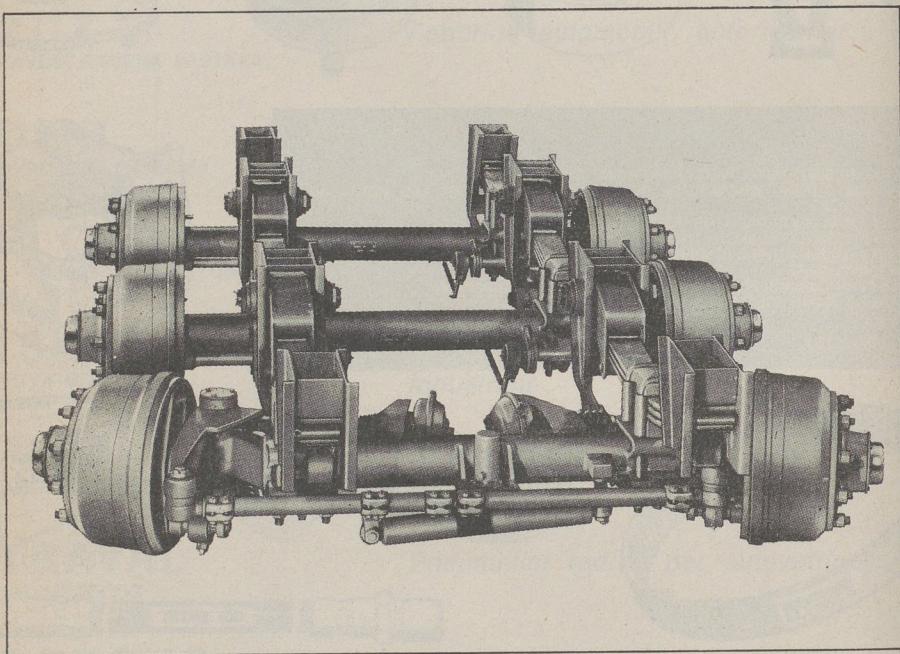
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

ASSALI

PER IL VEICOLO INDUSTRIALE

- COSTRUZIONE ASSALI PER RIMORCHI
- GRUPPI A DUE ASSI - CANTILEVER
- SOSPENSIONI PNEUMATICHE
- ASSALI PER RIMORCHI NANI
- ASSALI OSCILLANTI
- ASSALI DIREZIONALI
- ASSALI AUTOSTERZANTI
- GRUPPI AUTOSTERZANTI



ACHSEN

OTTO SAUER ACHSENFABRIK KEILBERG

D-8751 Bessenbach - Tel. (06095) 1026 - Telex 04-188875 saf d

%CAVA

assali e sospensioni per veicoli industriali



%CAVA

10043 ORBASSANO (TORINO - ITALY)
STRADA TORINO 32 / 32 A.
TELEF. (011) 900.22.44/5/6.
TELEX. O/CAVA 21502

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

BATTAGLINO



- Semirimorchi
- Rimorchi
- Assali



VERONA - Via F. Gioia - tel. (045) 508777 (3 linee) - telex 48089 GSB - P. O. Box 190
TORINO - Via Gorizia, 32 (Borgaretto) - tel. 3580350/347/342 - telex 22095 BATT. SpA

APPARECCHIATURE ED ATTREZZATURE ELETTRICHE

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIA-
NA S.p.A. - Divisione Equipaggia-
menti Elettrici

SIPEA

TECNAUTOCAR S.p.A.

APPARECCHIATURE FRENANTI

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIA-
NA S.p.A. - Divisione Equipaggiamen-
ti Elettrici

SIPEA

TECNAUTOCAR S.p.A.

WABCO WESTINGHOUSE S.p.A.

APPARECCHIATURE OLEODINAMICHE

IDROMEC S.r.l.

APPARECCHIATURE PER DIAGNOSTICA

ATTREZZAUTO S.a.s.

APPARECCHIATURE PER GRASSAGGIO

RICCHIERI Geom. CORIDDO

ARTICOLI TECNICI IN GOMMA

C.A.T.I. S.p.A.

S.A.I.A.G. S.p.A.

ASSALI

BATTAGLINO G.S. OFFICINE S.p.A.

FIA di S. CESCHI & C. S.a.s.

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

O/CAVA S.p.A.

S.A.F. ITALIA S.r.l.

ASSI AGGIUNTI

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

GIRELLI GIOVANNI & C. - Off. Mecc.

ASTE ANTIFURTO SMONTABILI

(vedi: *DISPOSITIVI ANTIFURTO*)

ATTREZZATURE A CISTERNA

ACERBI OFFICINE S.p.A.

BIALLO F.LLI EREDI S.p.A.

CARENZI OFFICINE S.p.A.

MAZZARIOL F.lli di Mazzariol Cav. Igino

MENCI S.p.A.

MORO F.lli S.p.A.

NUOVA O.M.T. S.p.A.

O.M.E.P. S.a.s. VEICOLI INDUSTRIALI

SACIM

ATTREZZATURE MECCANICHE

SIZZO DE NORIS GUSTAVO

ATTREZZATURE PER AUTOBOTTI

BR Meccanica S.r.l.

ATTREZZATURE PER AUTOCARRI SOCCORSO

ANDREIS LORENZO

CO.ME.AR.

ATTREZZATURE PER AUTOFFICINE

ATTREZZAUTO S.a.s.

DEC

DE FRANCO S.n.c.

G.A. 75 Coop. a r.l.

MOLLIFICIO BRESCIANO S.p.A.

ATTREZZATURE PER STAZIONI DI SERVIZIO

CECCATO & C. S.p.A.

CROCI S.p.A.

AUTOAMBULANZE

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.

CITROËN AUTOMOBILES S.A. (Francia)



AUTOBUS

MENARINI

*una gamma completa
di autobus*

**URBANI
SUBURBANI
INTERURBANI
TURISMO
GRANTURISMO**

5° SALONE
INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE
TORINO

3° padiglione

MENARINI

40100 BOLOGNA - Casella Postale 487 - Telex 52674 - Tel. 051/510.114

*una grande tradizione
nel campo dei trasporti collettivi*

PER STRADA E FUORI STRADA ...

AUTOCARRI

MM

F85 4x4



- ☐ SEMPLICE: per una ridotta manutenzione
- ☐ ROBUSTO: per sopportare carichi anche concentrati
- ☐ LEGGERO: per limitare i consumi
- ☐ IDONEO: per le più varie applicazioni speciali

Omologato Norme I.G.M - C.E.E

MAN-MECCANICA S.A.S

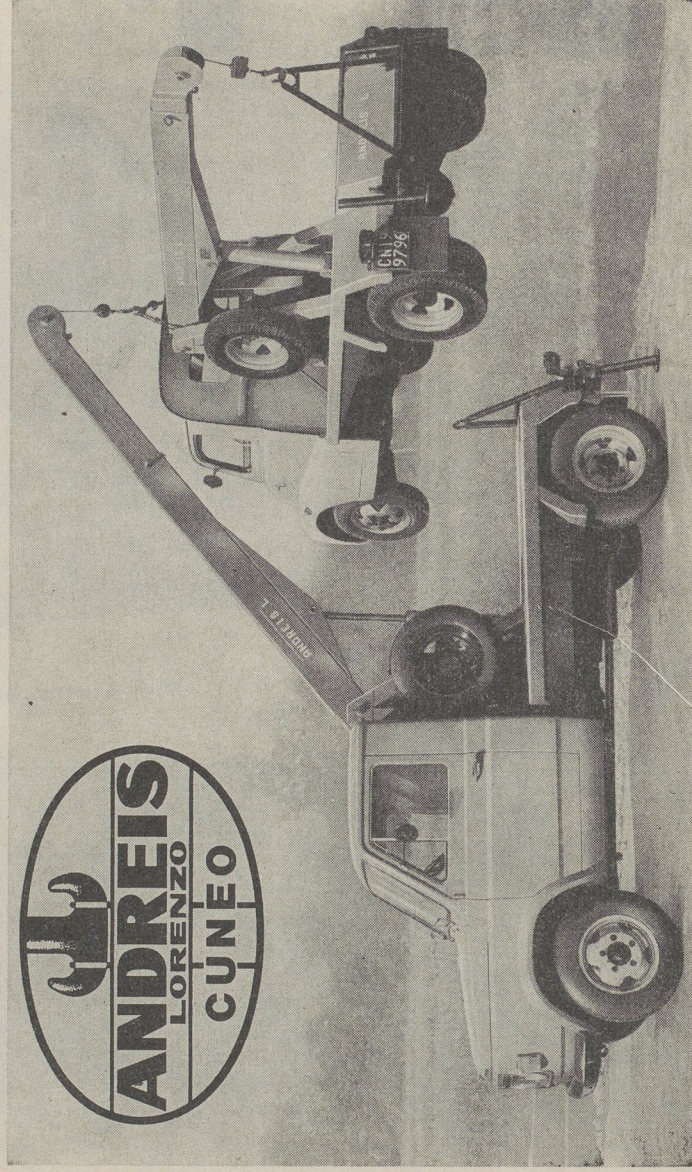
PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DI AUTOVEICOLI SPECIALI

VIA CONSELVANA, 139 - TEL. (049) 645055 - 35020 MASERÀ DI PADOVA

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

ANDREIS LORENZO - CORSO FRANCIA, 233
12010 CUNEO - Italia - Telef. 0171 - 49.13.33 - 49.17.66



AUTOGRU - AUTOMEZZI SOCCORSO STRADALE

FIAT S.p.A. - SETTORE AUTOMOBILI
FISSORE CARROZZERIA S.p.A.

AUTOBETONIERE

MAROTTA S.p.A.
MERLO METALMECCANICA A. & C.
S.n.c.

AUTOBUS

BERLIET (Francia)
BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.
DAIMLER-BENZ AG (Germania)
FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.
GENERALBUS S.r.l.
INBUS - Consorzio Industrie Autobus
KÄSSBOHRER KARL FAHRZEUGWER-
KE G.m.b.H. (Germania)
MACCHI FRATELLI S.p.A.
MAGIRUS-DEUTZ (Germania)
M.A.N. Maschinenfabrik Augsburg-
Nürnberg AG (Germania)
MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA
S.p.A.
NEOPLAN, GOTTLOB AUWÄRTER
G.m.b.H. (Germania)
PADANE OFFICINE S.p.A.
RUGGERI ENEA EREDI - CARROZ-
ZERIA
SAVIEM (Francia)
S.E.A.C. S.p.A. (Società Esercizio Auto
Costruzioni)
SOCIMI - Società Costruzioni Industria-
li Milano

AUTOBUS ARTICOLATI

KÄSSBOHRER KARL FAHRZEUGWER-
KE G.m.b.H. (Germania)
S.E.A.C. S.p.A. (Società Esercizio Auto
Costruzioni)

AUTOCARRI

BEDFORD (Regno Unito)
BELAZ (U.R.S.S.)
M.A.N. Maschinenfabrik Augsburg-
Nürnberg AG (Germania)
MAN-MECCANICA S.a.s.
TOYOTA MOTOR SALES Co. Ltd. (Giap-
pone)
VOLVO AB (Svezia)

AUTOCARRI A CASSONE SCARRABILE

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
MORO F.lli S.p.A.
PERLINI BRUNO
S.O.M. - MELZI

AUTOCARRI RIBALTABILI

(vedi: CARROZZERIE RIBALTABILI)

AUTOCISTERNE

(vedi: ATTREZZATURE A CISTERNA)

AUTOFURGONI

AC ROBBIESE CARROZZERIA S.d.f.
BEDFORD (Regno Unito)
CAMPANA F.LLI AUTOCARROZZERIA
S.n.c.
COPPERO FRANCO & C. Carrozzeria
S.a.s.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
IN-COM S.p.A.
MENCI S.p.A.
MINONZIO A. & C. CARROZZERIA
OPEL ADAM AG (Germania)
ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI
PICHLER F.LLI S.n.c.
PLASTIC GALL S.a.s.
PLASTOBLOK ITALIANA S.p.A.
ROBBIOCAR S.p.A.
ROLFO S.p.A.
RUGGERI ENEA EREDI - CARROZZE-
RIA
SAN GIORGIO OFFICINE di Sargiotto
Pietro & C. S.n.c.
SAVIEM (Francia)
S.O.R. S.p.A.

AUTOGRU

AUTOGRU P.M. S.p.A.
AUTOGRU RIGO S.p.A.
BENCINI & C. S.p.A.
C.O.M.A. (Cooperativa Operai Mecca-
nici Affini)
CO.ME.AR.
COMETTO OFFICINE S.p.A.
DELMACH AUTOGRU S.p.A.
FASSI GIACOMO & FIGLIO S.a.s.
ISOLI S.n.c.

CONTENITORI

FRIGORIFERI ITALIANI S.p.A.



uno dei più grandi stabilimenti

europei per la fabbricazione di:

- carrozzerie isothermiche, frigorifere, trasbordabili e speciali
- carrozzerie in scatola di montaggio
- celle e magazzini frigoriferi prefabbricati di ogni dimensioni modulari e su misura
- containers isothermici e frigoriferi
- trailers per cantieri
- pannellature per edilizia industriale e residenziale

**5° padiglione
stand n. 822**

sede e stabilimento
**15040 mirabello monf. (al)
tel. (0142) 63251 - italia**

MERLO METALMECCANICA A. & C.
S.n.c.
TROJSI S.p.A.

AUTOINNAFFIATRICI

POLICAR S.r.l.

AUTONEGOZI

BARIBBI FEDERICO & FIGLI S.n.c.
MINONZIO A. & C. CARROZZERIA

AUTOSCALE

CELLA S.p.A.
MAN-MECCANICA S.a.s.

AUTOSCOPATRICI - RACCOGLITRICI

ANTONICELLI A. & FIGLIO S.n.c.
GALLINI - Divisione della PACCHETTI
S.p.A.
LE MATERIEL DE VOIRIE (Francia)

AUTOSTERZANTI

FRESIA OFFICINE S.n.c.

AUTOTELAI PER AUTOBUS

SAVIEM (Francia)
SCANIA (Svezia)

AUTOTELAI PER AUTOCARRI

BEDFORD (Regno Unito)
MAN-MECCANICA S.a.s.

AUTOVEICOLI COMMERCIALI

ARO DACIA (Romania)
CITROËN AUTOMOBILES S.A. (Francia)
EBRO (Spagna)
FORD MOTOR COMPANY (Germania -
Regno Unito)
LAND ROVER (Regno Unito)
LEYLAND (Regno Unito)
PEUGEOT AUTOMOBILES (Francia)
RANGE ROVER (Regno Unito)
RENAULT - REGIE NATIONALE DES
USINES (Francia)
SHERPA (Regno Unito)
VOLKSWAGENWERK AG (Germania)

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE FRIGORIFERE

COFI - Costruzioni Frigorifere Isoter-
miche S.p.A.
UNITRANS S.p.A.

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE PER TRASPORTI SFUSI

CARENZI OFFICINE S.p.A.
PERLINI ROBERTO O.M.C.
PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE PER TRASPORTO VETTURE ED AUTOCARRI

ANDREIS LORENZO
FARID S.p.A.
O.M.A.R.S. di ANDREIS RENATO
ROLFO S.p.A.

AUTOVEICOLI CON SPECIALI APPLICAZIONI

BARBAGALLO - PALMERI
BIANCHI B. S.p.A.
G.L.G. di LAZZARONE Geom. GIU-
SEPPE
IN-COM S.p.A.
MAN-MECCANICA S.a.s.
PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.
ROLFO S.p.A.
ZUCCOLIN

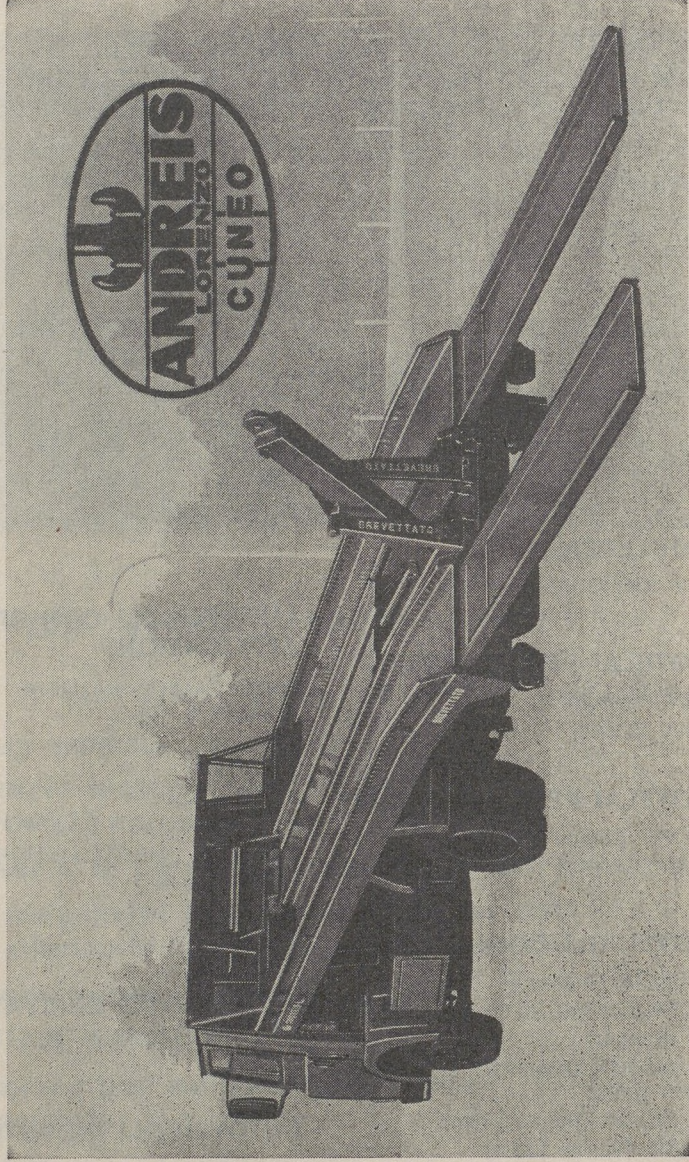
AUTOVEICOLI DERIVATI

(vedi: DERIVATI DA AUTOVETTURE)

AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

ALFA ROMEO S.p.A.
ARO DACIA (Romania)
BARBAGALLO - PALMERI
BERLIET (Francia)
BIANCHI B. S.p.A.
DAF TRUCKS (Olanda)

ANDREIS LORENZO - CORSO FRANCIA, 233
12010 CUNEO - Italia - Telef. 0171 - 49.13.33 - 49.17.66



AUTOTRASPORTATORI PER SOCCORSO STRADALE

AUTOVEICOLI PER SERVIZIO NETTEZZA URBANA

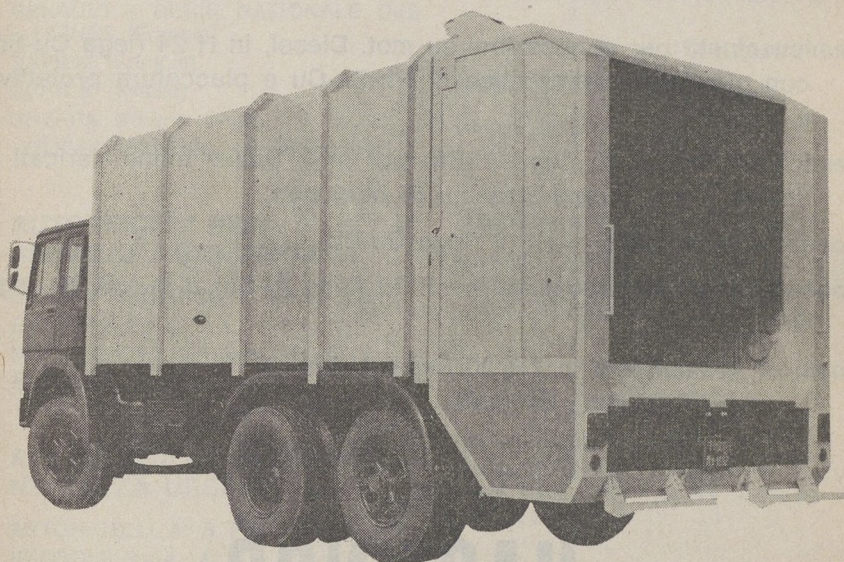
Bergomi

S. p. A.

VIA VINCENZO MONTI 15

20123 MILANO

TEL. (02) 875626 - 875682 - 875730



**AUTOATTREZZATURA PER LA RACCOLTA ED IL TRASPORTO DEI RIFIUTI SOLIDI
URBANI CON SISTEMA DI CARICAMENTO CONTINUO
E COMPRESSIONE A CICLO CONTINUO TIPO «HYDROPAC»**

- Capacità utile cassone: da 15 mc fino a 22 mc
- Rapporto di compressione: 5 ÷ 1 ed oltre
- Velocità di smaltimento dei rifiuti: oltre 3000 lt/min'
- Funzionamento totalmente oledinamico
- Cicli completi di funzionamento: 6/min' con regime di motore mai superiore a 650 giri/min'
- Cassone in lega leggera Pe 25 con intelaiatura di irrigidimento in profilati di acciaio
- Scarico dei rifiuti raccolti mediante piatto di espulsione

Qui il mod. HS 48 del volume utile di 20 mc, montato su autotelaio OM 160 UA con 3° asse post., in servizio presso A.S.M. di Brescia - Capacità carico: oltre 14000 kg

BRONZINE

TRIONE

UNA SOCIETÀ DEL GRUPPO

FEDERAL MOGUL



Semicuscinetti per applicazioni su mot. Diesel, in H 24 (lega Cu-Sn) con placcatura elettrolitica di Pb-Sn-Cu e placcatura protettiva a base Pb.

Semicuscinetti TR 20 (lega Al-Sn) per mot. Diesel meno caricati e veloci, e per motori Benzina di ogni tipo.

Boccole piede biella in HF 2 (lega Cu-Pb).

Boccole albero distribuzione in TR 20 (lega Al-Sn) e in MB 90 (lega Sn-Sb).

Anelli di spallamento in TR 20 (lega Al-Sn).



Una completa gamma di segmenti per motori Diesel e Benzina italiani ed esteri, espressamente studiati per la risegmentatura, nei materiali più resistenti all'usura (Molibdeno e Cromo).

SEDE E STABILIMENTO

10082 CUORGNE' (To)

Via G. Trione, 5 - Telefoni (0124) 65.55/6/7 - 666.042 - Telex 21490

Pad. 2° Galleria - Balconata

Stand 466

Tel. 687972

DAIMLER-BENZ AG (Germania)
 FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.
 FISSORE CARROZZERIA S.p.A.
 FORD MOTOR COMPANY (Germania -
 Regno Unito)
 LAND ROVER (Regno Unito)
 LEYLAND (Regno Unito)
 MAGIRUS-DEUTZ (Germania)
 MAN-MECCANICA S.a.s.
 MINERVA S.p.A.
 OM-FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.
 RANGE ROVER (Regno Unito)
 RENAULT - REGIE NATIONALE DES
 USINES (Francia)
 SAVIEM (Francia)
 SCANIA (Svezia)
 SHERPA (Regno Unito)
 VOLKWAGENWERK AG (Germania)

AUTOVEICOLI PER SERVIZIO ANTINCENDI

BARIBBI FEDERICO & FIGLI S.n.c.
 BERGOMI S.p.A.
 MAGIRUS-DEUTZ (Germania)
 MAN-MECCANICA S.a.s.

AUTOVEICOLI PER SERVIZIO NETTEZZA URBANA

ANTONICELLI A. & FIGLIO S.n.c.
 BERGOMI S.p.A.
 CALABRESE OFFICINE S.p.A.
 CAPPELLOTTO F.lli S.n.c.
 G.L.G. di LAZZARONE Geom. GIU-
 SEPPE
 HUSBAND & SON S.p.A.
 MACCHI FRATELLI S.p.A.
 POLICAR S.r.l.
 ZUCCOLIN

AUTOVEICOLI PER TRASPORTI FUORI STRADA

GILETTI EMILIO
 JEEP INTERNATIONAL CORP. (U.S.A.)
 MAN-MECCANICA S.a.s.

AUTOVEICOLI PER USI PARTICOLARI

JEEP INTERNATIONAL CORP. (U.S.A.)
 O.M.A.R.S. di ANDREIS RENATO
 TOYOTA LAND CRUISER (Giappone)

AUTOVEICOLI SPECIALI

FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.
 MAN-MECCANICA S.a.s.
 OM-FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.

AUTOVEICOLI TRASPORTO MERCI

EBRO (Spagna)
 MORETTI FABBRICA AUTOMOBILI &
 STABILIMENTI CARROZZERIE S.a.s.

AVVITATORI AD IMPULSI

PAOLI DINO

BANCHI PROVA ELETTRICI

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIA-
 NA S.p.A. - DIVISIONE SISTEMI ED
 ELETTRONICA

BANCHI PROVA FRENI

CRAVER-CONDOR
 MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIA-
 NA S.p.A. - DIVISIONE SISTEMI ED
 ELETTRONICA

BATTERIE

(vedi: *ACCUMULATORI*)

BOCCOLE

GLYCO G.m.b.H. (Germania)
 VANDERVELL PRODUCTS Ltd. (Regno
 Unito)

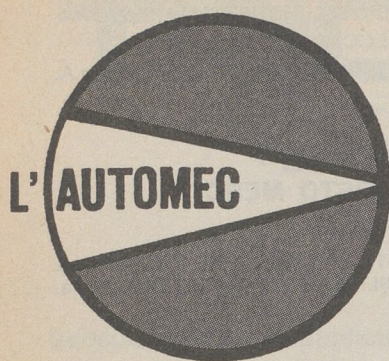
BRONZINE

GLYCO G.m.b.H. (Germania)
 TRIONE & C. S.p.A. - Soc. del Gruppo
 FEDERAL MOGUL
 VANDERVELL PRODUCTS Ltd. (Regno
 Unito)

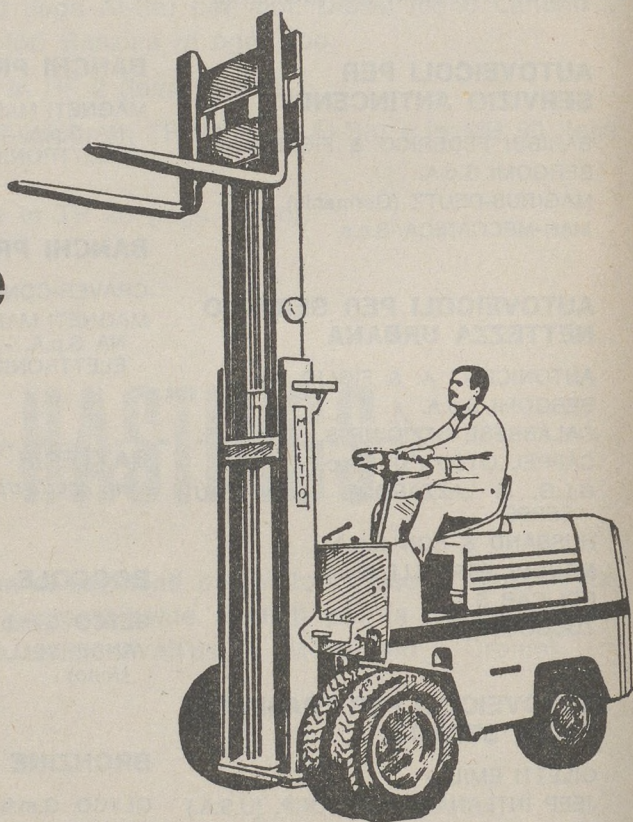
BULLONERIA E PERNERIA

L'AUTORICAMBI di MARCATO P.

CARRELLI ELEVATORI



**costruzione
ricambi
per carrelli
elevatori
nazionali
ed esteri**






Direzione ed Uffici: 10155 TORINO - Via Gottardo, 77 - Tel. 011/202255
Magazzino vendita: 10144 TORINO - C.so Tassoni, 88 - Tel. 011/759979
Officine Fonderie: 10155 TORINO - Via Gottardo, 77 - Tel. 011/200938

53 MODELLI BASE
FORKLIFT, PALLET, LIFTING CON PROPULSIONE MECCANICA, ELETTRICA E DIESEL

500 E PIU' VERSIONI

70-100 CONCESSIONARIE IN ITALIA

E PIU' OFFICINE AUTORIZZATE

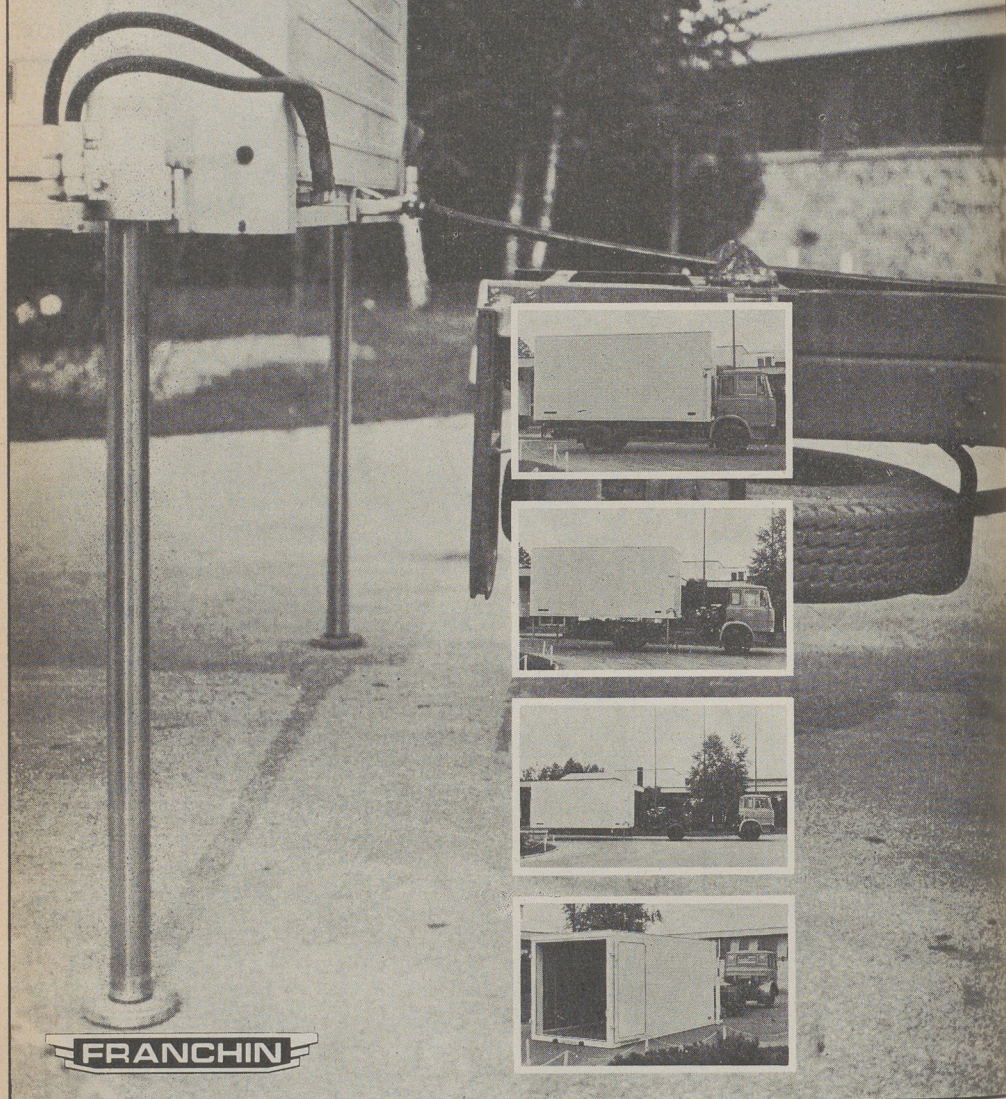
  

Carrelli sono
a tutto
carico senza
PNEU
Carrelli elevatori
con motore diesel
e motore
elettrico
e motore
elettrico

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

FURGOLIFT^{SYSTEM}



V° PADIGLIONE - STAND 872
APERTO - STAND 958

FURGOLIFT^{SYSTEM}

carrozzerie scarrabili
con supporti ad altezza
variabile ad azionamento
elettroidraulico

editip
S.A.S.

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10137 TORINO
Corso Sebastopoli 233/A
Tel. 365.465 - 365.414

•
*Tutti i lavori
tipografici
di lusso e comuni*

•
Depliants

•
Cataloghi

•
Riviste

•
Giornali

**CABINE AUTOCARRI
IN VETRORESINA**

FIBERCAR ITALIANA S.p.A.

CALIBRI

(vedi: UTENSILERIA A MANO)

CAMBI AUTOMATICI

VALEO S.p.A.

CAMBI VELOCITÀ

SO.GE.R.
ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN
AG (Germania)

**CAMICIE E CANNE
PER CILINDRI**

TRW INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)
WIZEMANN & Co. KG (Germania)

CARBURANTI

O.R.I. - ELF

CARICATORI PER BATTERIE

INDEL S.p.A.

**CARRELLI DI APPOGGIO
PER SEMIRIMORCHI**

INDUSTRIA MECCANICA CESCHI EGI-
LIO & FIGLI S.n.c.

CARRELLI ELEVATORI

FIAT - CARRELLI ELEVATORI S.p.A.

**CARRELLI STRADALI
PER TRASPORTI ECCEZIONALI**

CAPPERI S.p.A.
COMETTO OFFICINE S.p.A.

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



ALUKIT



FRANCHIN

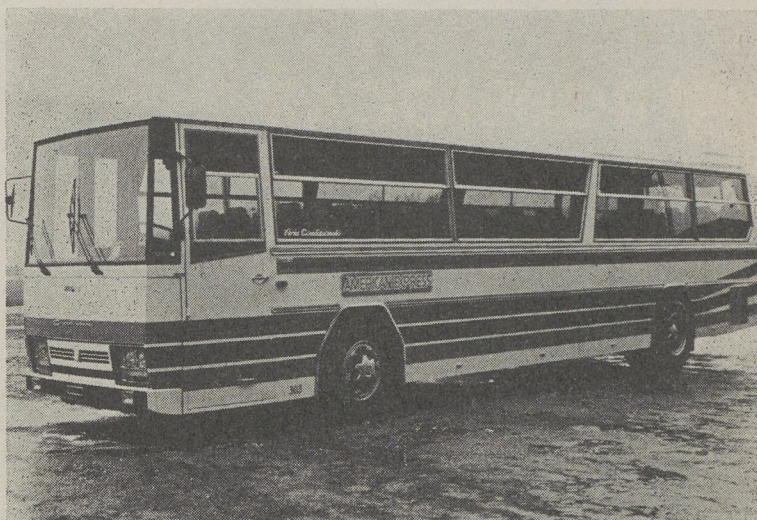
V° PADIGLIONE - STAND 872
APERTO - STAND 958

ALUKIT

il furgone in lega
leggera più diffuso
in Italia

CARROZZERIE PER AUTOBUS

SATURNO FIAT 370



**È un Gran Turismo d'alto design
il nuovo fuoriclasse GARBARINI Saturno
presente nello Stand 618 Padiglione 3**

CARROZZERIA

GARBARINI

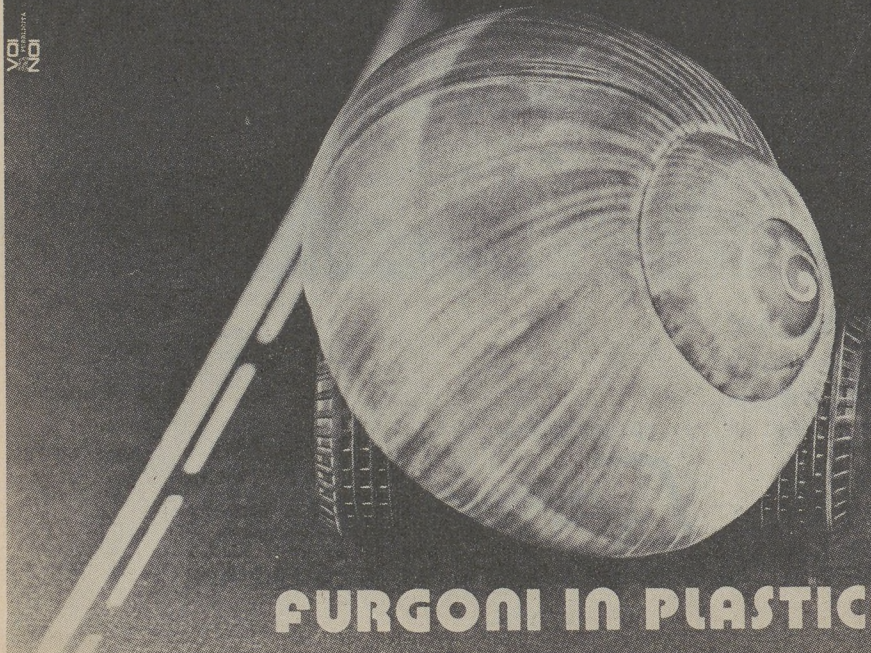
21020 Bodio (Va) - Italia - Via Verdi 7 - Tel. (0332) 947344/5



ROBBIOCAR s.p.a.

ROBBIO (PV) ITALY · TEL. (0384) 60 255 - 60 955
VIA MORTARA 61/63 · CASELLA POSTALE 69

ON
1984-1985



FURGONI IN PLASTICA

CARRELLI STRADALI PER TRASPORTO VAGONI FERROVIARI

CAPPERI S.p.A.

CARROZZERIE FRIGORIFERE PER AUTOVEICOLI

COFI - Costruzioni Frigorifere Isotermiche S.p.A.

FRANGER FRIGOR S.p.A.

GIGLIOLI MATERIE PLASTICHE

PLASTIC GALL S.a.s.

ROBBIOCAR S.p.A.

ROLFO S.p.A.

TISSELLI F.lli di TISSELLI EDMONDO

UNICAR S.p.A.

UNITRANS S.p.A.

CARROZZERIE IN ALLUMINIO PER VEICOLI INDUSTRIALI

BARIBBI FEDERICO & FIGLI S.n.c.

ELEMES S.p.A.

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

LAZZARI GIOVANNI CARROZZERIA

ONNICAR - C.F.M. S.a.s. di G. FRANCONE & C.

ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI

PICHLER F.LLI S.n.c.

ROLFO S.p.A.

CARROZZERIE IN PLASTICA RINFORZATA

ROLFO S.p.A.

CARROZZERIE INTERCAMBIABILI

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI

ROLFO S.p.A.

ZORZI OFFICINE S.p.A.

CARROZZERIE PER AUTOAMBLANZE

(vedi: AUTOAMBLANZE)

CARROZZERIE PER AUTOBUS

BARBI CARROZZERIA S.p.A.

BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.

BORSANI CARROZZERIA S.r.l.

CAM - CARROZZERIA AUTODROMO MODENA

CAR-BUS

DALLA VIA LUIGI CARROZZERIA S.p.A.

GARBARINI CARROZZERIA S.a.s.

GENERALBUS S.r.l.

MACCHI FRATELLI S.p.A.

MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.p.A.

ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA S.p.A.

PADANE OFFICINE S.p.A.

PORTESI ERNESTO OFFICINE

RUGGERI ENEA EREDI - CARROZZERIA

S.E.A.C. S.p.A. (Società Esercizio Auto Costruzioni)

CARROZZERIE PER AUTOVEICOLI AD USO PROMISCO

MORETTI FABBRICA AUTOMOBILI & STABILIMENTI CARROZZERIE S.a.s.

CARROZZERIE PER FILOBUS

DALLA VIA LUIGI CARROZZERIA S.p.A.

CARROZZERIE PER SCUOLABUS

CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.

FISSORE CARROZZERIA S.p.A.

CARROZZERIE PER TRASPORTO E DISTRIBUZIONE LATTE

ROLFO S.p.A.

CARROZZERIE PER VEICOLI CON SPECIALI APPLICAZIONI

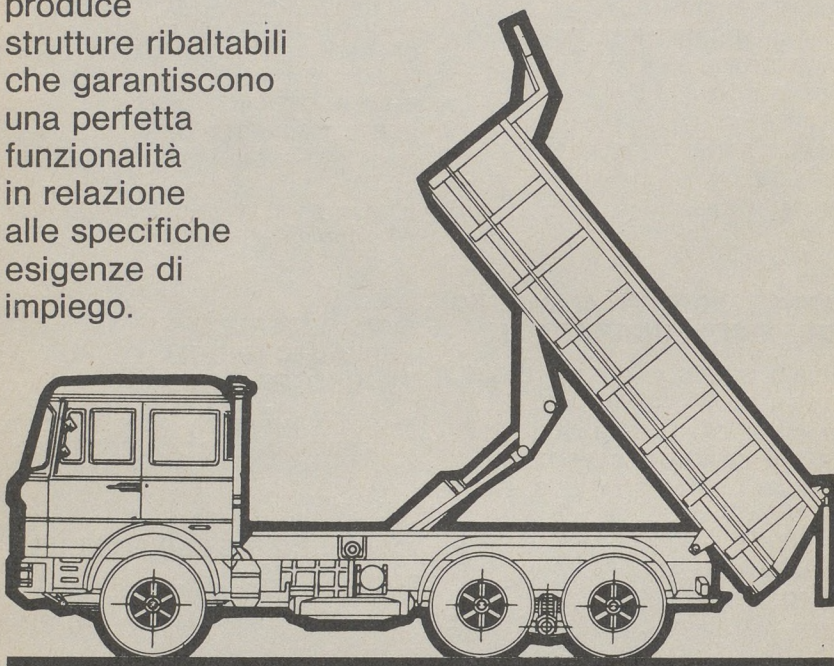
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

MACCHI FRATELLI S.p.A.

CARROZZERIE RIBALTABILI

**Da più di 20 anni
impegnata
nella sola produzione
di cassoni
ribaltabili.**

La ns. Società
produce
strutture ribaltabili
che garantiscono
una perfetta
funzionalità
in relazione
alle specifiche
esigenze di
impiego.



CANTONI & C

SEDE
20010 BOFFALORA
TICINO (MILANO)
VIA ROMA, 5
TEL.: (02) 97.54.031
(02) 97.54.138

CONCESSIONARI MONTAGGIO ED ASSISTENZA
F.lli CORDERO
12050 CANOVE
DI GOVONE (CUNEO)
VIA CAVALCAVIA
TEL.: (0173) 58.189

SUAGHER
24021 ALBINO (BG)
VIA MARTIRI
DI CEFALONIA, 14
TEL.: (035) 75.12.65

ROLFO S.p.A.

SAN GIORGIO OFFICINE di Sargiotto
Pietro & C. S.n.c.

CARROZZERIE PER VEICOLI INDUSTRIALI

AC ROBBIESE CARROZZERIA S.d.f.
BORSANI CARROZZERIA S.r.l.
CAM - CARROZZERIA AUTODROMO
MODENA
CARBA di ANTONIO BARIBBI
CONTENITORI FRIGORIFERI ITALIANI
S.p.A.
CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.
FARID S.p.A.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
INTROZZI OFFICINE S.n.c.
LAZZARI GIOVANNI CARROZZERIA
PASINO CARROZZERIA S.n.c.
ROLFO S.p.A.
ROMANAZZI OFFICINE S.p.A.
SCATTOLINI A.D.

CARROZZERIE PER VEICOLI PUBBLICITARI

INTROZZI OFFICINE S.n.c.

CARROZZERIE RIBALTABILI

ADIGE OFFICINE S.p.A.
ANTEO S.r.l.
BELAZ (U.R.S.S.)
BIALLO F.LLI EREDI S.p.A.
CALABRESE OFFICINE S.p.A.
CAMPANA F.lli AUTOCARROZZERIA
S.n.c.
CANTONI & C. S.n.c.
FRESIA OFFICINE S.n.c.
ISOLI S.n.c.
MAROTTA S.p.A.
ONNICAR - C.F.M. S.a.s. di G. FRAN-
CONE & C.
ROLFO S.p.A.
ROMANAZZI OFFICINE S.p.A.
S.A.I.M. S.p.A.
VIBERTI OFFICINE S.p.A.

CARROZZERIE SPECIALI

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.
PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.

CARTUCCE FILTRO

MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania)
TECNOCAR S.p.A.

CASCHI PROTETTIVI

SQUIRREL S.p.A.

CATARIFRANGENTI

SACEX S.r.l.

CATENE DI DISTRIBUZIONE

I.L.S. Industria Lamiere Stampate Re-
cord Alpina

CELLE FRIGORIFERE

CONTENITORI FRIGORIFERI ITALIANI
S.p.A.
FRANGER FRIGOR S.p.A.

CENTINATURE DI TELONI PER AUTOTRENI

COPRISCOPRI S.r.l.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

CERCHI E CERCHIONI PER RUOTE

GIANETTI S.p.A.

CHIAVI

(vedi: UTENSILERIA A MANO)

CILINDRI

WIZEMANN & Co. KG (Germania)

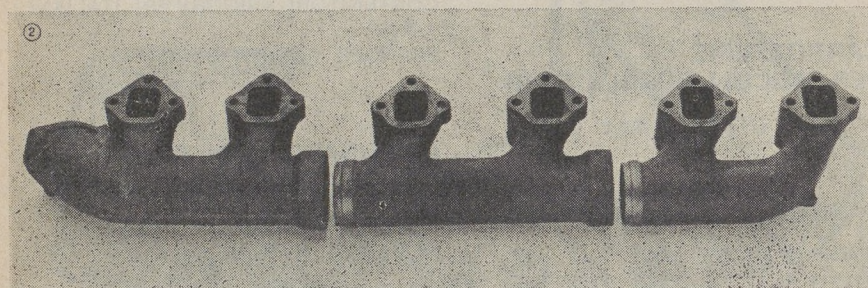
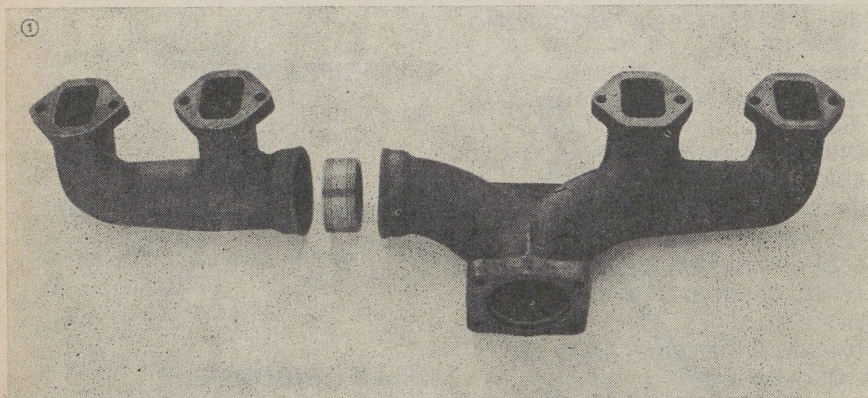
CINGHIE DI TRASMISSIONE

UNIROYAL INTERNATIONAL
VERTRIEB G.m.b.H. (Germania)

COLLETTORI

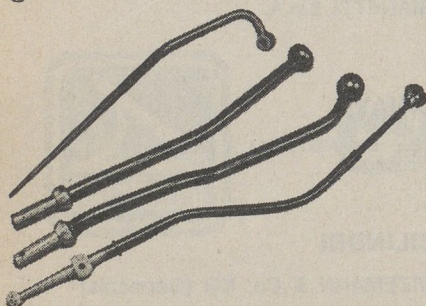
raminelli

1 - Collettori scarico per Fiat 682-690

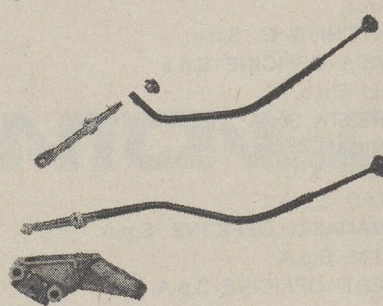


2 - Collettori scarico per Fiat 697-619N1-180

®



®

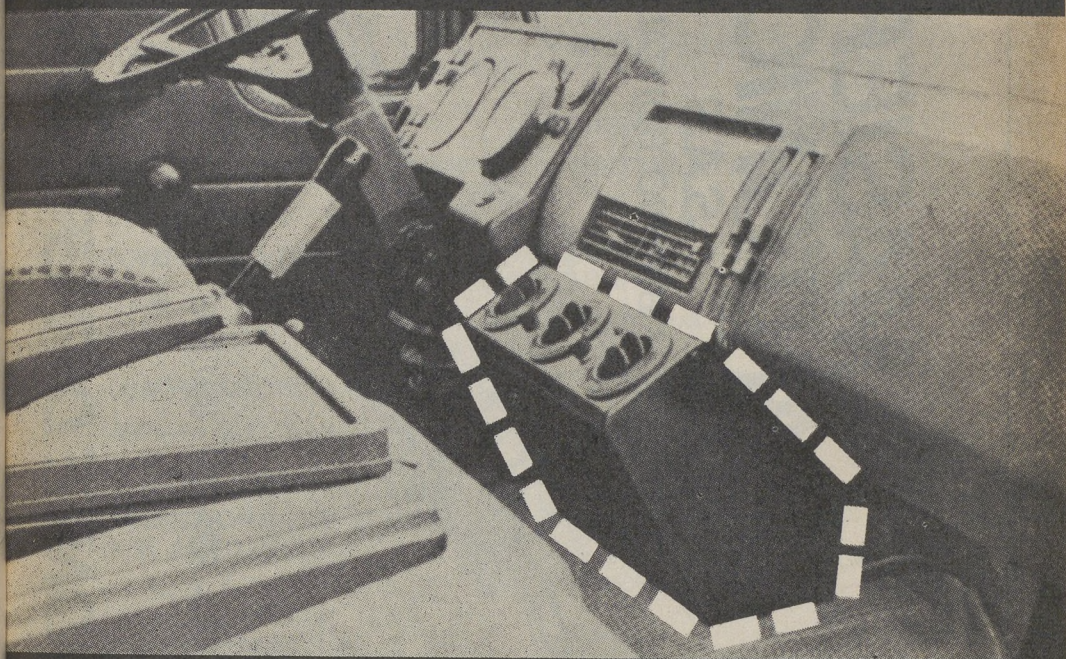


H - R - Leve comando cambio - Scatola

10149 TORINO - C.so Potenza, 109 - Tel. 73.99.235

ASK frigikit

impianti
di
condizionamento
d'aria
per
veicoli
industriali



* una vasta gamma di condizionatori d'aria appositamente realizzati per autocarri, dumpers, trattori, autobetoniere, autogru, macchine per movimento terra, veicoli speciali, ecc...



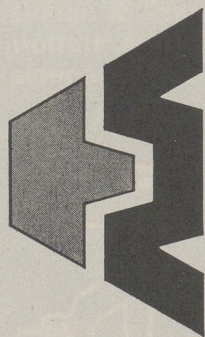
- * installazione « confort » a cruscotto con regolatori di temperatura e ventilazione.
- * nessuna modifica alla struttura originale della cabina e ad altri organi del veicolo.
- * nessuna perdita di potenza avvertibile.

ASK-frigikit Via F.lli Cervi, 79 - REGGIO EMILIA
Tel. (0522) 71746 - 4 linee r.a. - Telex 53667

MASIERO ANTONIO & C

S.A.S

BUDRIO (BO) ITALY



via tubertini 10

tel. (051) 801.658 - 801.659 - 801.600 - 801.948

telex 52427 Masiero

refkord - torino

RUOTISMI - CAMBIO E PONTE DIFFERENZIALE 684n

CINTURE DI SICUREZZA

IMOS ITALIA
SQUIRREL S.p.A.

CLIMATIZZATORI

(vedi: CONDIZIONATORI D'ARIA
PER AUTOVEICOLI)

COLLARI E FASCETTE STRINGITUBI

RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania)

COMPLESSIVI FRIZIONI

S.I.L.A.

COMPRESSORI D'ARIA

CECCATO & C. S.p.A.

CONDIZIONATORI D'ARIA PER AUTOVEICOLI

A.F. S.p.A.
AUTOSONIK FRIGIKIT
BORLETTI FRATELLI S.p.A.
CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.
MALVISI di MALVISI GIANCARLO

CONTACHILOMETRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

CONTAGIRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

CONTAINERS

BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

CONTAORE

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
SVAMA S.p.A.

COPERTURE MOBILI PER CASSONI

COPRISCOPRI S.r.l.

COPPIE CONICHE

C.E.I. - Costruzione Emiliana Ingranaggi
S.p.A.
MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.

CORONE AVVIAMENTO

PITTERI VIOLINI S.p.A.

CROCIERE E GIUNTI CARDANICI

ITALCARDANO S.p.A.
MIPER S.p.A.
PITTERI VIOLINI S.p.A.
SOTECO
TAMARRI PIETRO

CROMATURE

GILARDINI S.p.A. - DIVISIONE CRO-
MODORA

CRONOTACHIGRAFI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

CRUSCOTTI

(vedi: QUADRI DI BORDO)

CUSCINETTI A ROTOLAMENTO

GNUTTI CARLO & FIGLI S.p.A.

CUSCINETTI REGGISPINTA

SVAMA S.p.A.

CUSCINETTI VOLVENTI

ORGANIZZAZIONE «MEGO» di MEGO
ENRICO
RIV-SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA
S.p.A.

DISCHI FRIZIONE

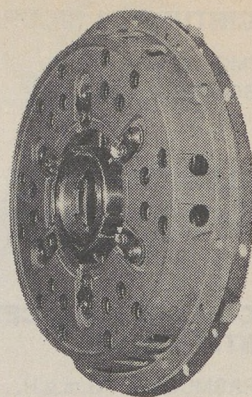


s.r.l.

50041 CALENZANO - FIRENZE (Italia)

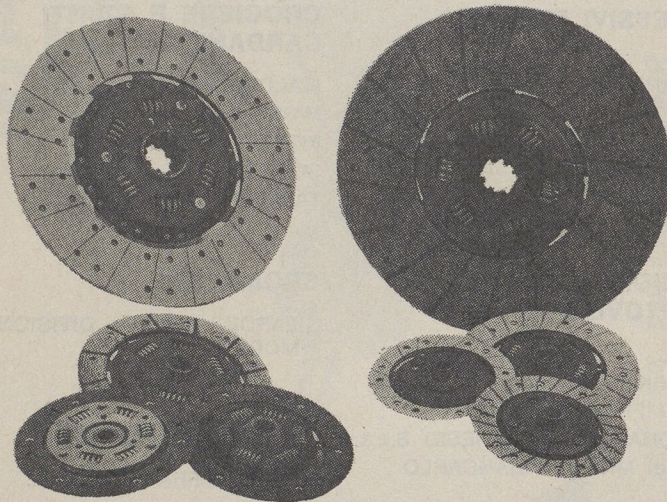
VIA DANTE ALIGHIERI, 9

Telefono (055) 8878908 - 8879450



meccanismi frizione dischi frizione

clutch cover assemblies
clutch plates



ANTIFURTO MOD. E 181

PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI E CIVILI OMOLOGATO A.N.I.A.

L'antifurto K.O. Mod. E 181 per autoveicoli diesel e benzina è particolarmente destinato alla protezione dell'autocarro e per le sue prestazioni è omologato dall'A.N.I.A. (Associazione Nazionale fra le Imprese Assicuratrici) agli effetti del rilascio delle polizze assicurative contro il furto delle merci trasportate da autocarri.

PRESTAZIONI

Allarme continuo, sino all'esaurimento delle sorgenti di alimentazione, operante sia sul clacson e batteria di servizio dell'automezzo e sia sulla sirena e batteria autonomi dell'antifurto.

L'allarme viene inserito mediante estrazione della chiave elettronica (ottenendo così la prova dell'inserzione avvenuta, richiesta dalle Compagnie Assicuratrici) ed annullato mediante inserzione della stessa nel relativo portachave.

Tempi di abbandono e ripresa autoveicolo.

Segnalatori luminosi di manomissione impianto.

Protezione rimorchio automatica con l'aggancio motrice e rimorchio.

Elettrovalvola bistabile per blocco del flusso del carburante.

SITUAZIONI DI ALLARME

Avviamento motore.

Apertura vani, porte di carico, ecc.

Taglio conduttori tromba veicolo.

Inserzione chiave falsa.

Manomissione della chiave e portachave.

Sganciamento del rimorchio.

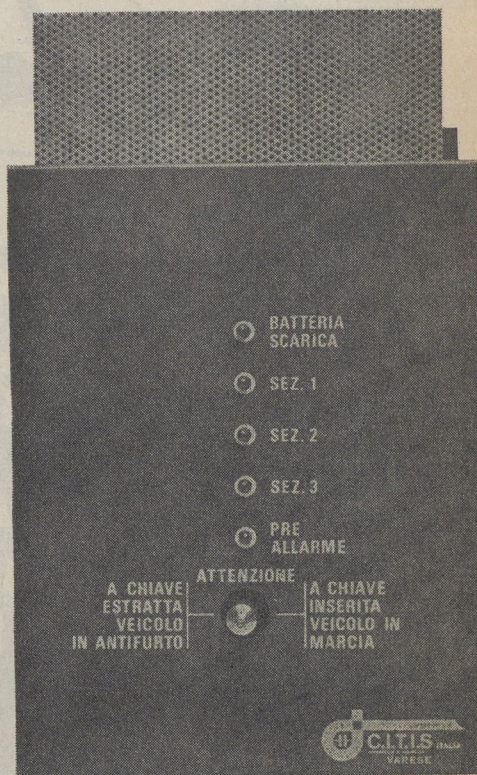
Manomissione centralina.

Manomissione gruppo codice.

Taglio dei cavi alla centralina.

Corto circuito batteria automezzo o parti dell'impianto.

Asportazione della batteria.



E' un prodotto



Via Conte Biancamano, 63
Tel. Q (0332) 287.584
21100 LISSAGO (VARESE)



di donato

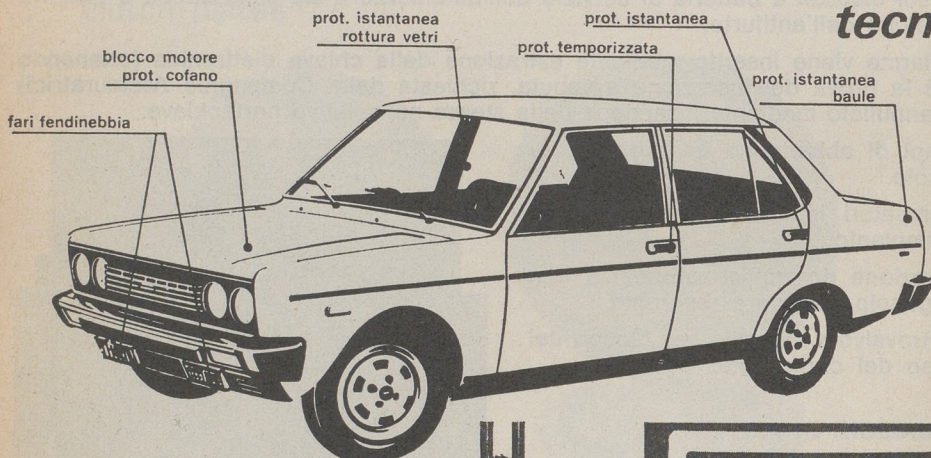
ELETRONICA GENERALE

Via Garesio 24/10 - Tel. 696.36.75-679.443-10126 Torino



ANTIFURTO ELETTRONICO G-MAN

*all'avanguardia
della
tecnica*

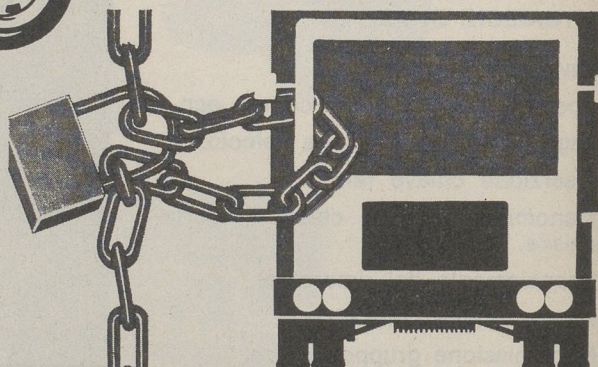


Antifurto Elettronici « Per ogni esigenza »

Per autovetture
« mod. G MAN »
protezione totale
dell'autovettura e blocco
istantaneo dell'avviamento

Per camion
« mod. G MAN TRAUCK »
protezione totale
dell'autocarro
del rimorchio e del carico
e blocco istantaneo
dell'avviamento

Omologati dall'ANIA
« Associazione Nazionale
tra le Imprese
Assicuratrici »
con circolare
n. 77/1975-TR 15
del 26-2-75

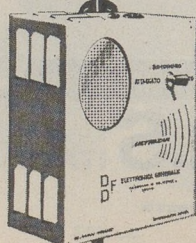


l'antifurto elettronico per camion G-MAN TRUCK

CONVENZIONATO A.N.I.A. (Ass. Naz. Imprese Assicuratrici)

l'antifurto elettronico dalle 12 sicurezze

- La centralina è in grado di proteggere il veicolo da:
- 1 tentativo di rottura dei vetri della cabina;
 - 2 tentativo di asportazione dei fari fendinebbia;
 - 3 tentativo di asportazione delle ruote di scorta;
 - 4 tentativo di manomissione della tromba dell'automezzo;
 - 5 tentativo di spegnimento del motore;
 - 6 tentativo di apertura e foratura delle porte del furgone;
 - 7 tentativo di furto del valigetta;
 - 8 tentativo di strappo del filo della batteria;
 - 9 tentativo di asportazione della batteria;
 - 10 taglio del filo a cortocircuito;
 - 11 tentativo di messa in moto;
 - 12 tentativo di asportazione autoradio.

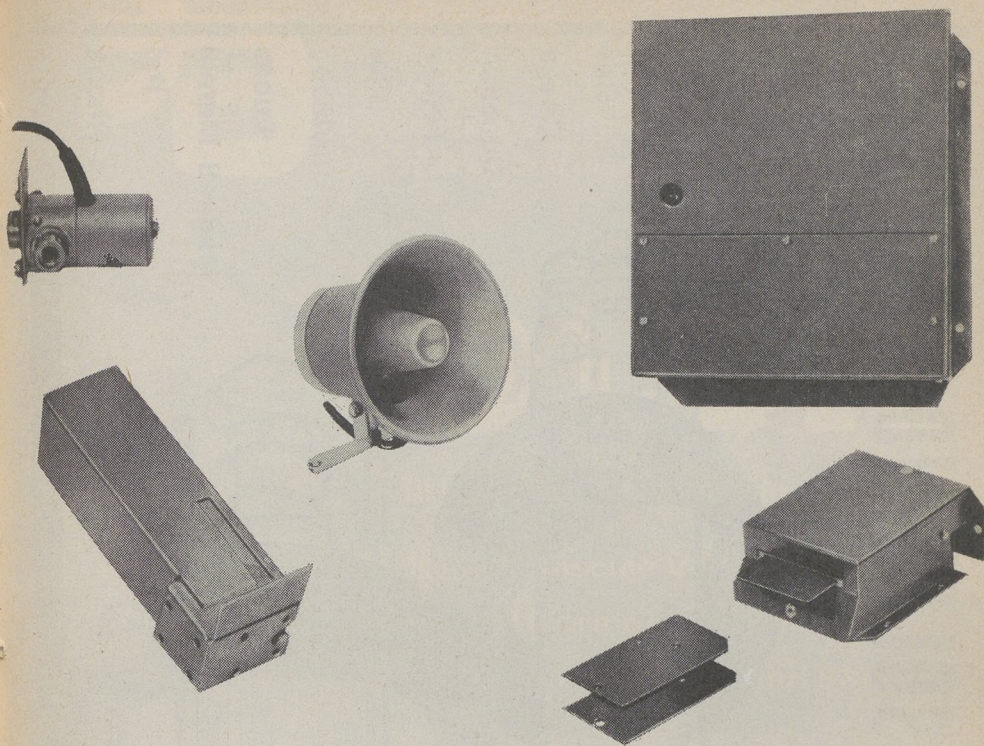


Di Donato ELETTRONICA GENERALE

Via Garesio 24/10 - 10126 Torino - Tel. (011) 679.443-696.3875

concessionario di zona:





F.R.E.D.D.O. S.R.L.

**ANTIFURTO PER AUTOCARRI
E AUTOVETTURE**

*CONVENZIONATI A. N. I. A. (Associazione
Nazionale fra le Imprese Assicuratrici).*

- MOD. A. C. 1000 brevettato con scheda elettronica e blocco freno.
- MOD. A. C. 500 "G., con abbinatore a chiave.

STABILIMENTO e UFFICI:

Via Bernardino Luini, 52 - 10149 TORINO - Tel. 290882 - 290619

CONCESSIONARI E INSTALLATORI IN TUTTE LE PROVINCE ITALIANE

STARTER SOLENOID SWITCHES

ADATTABILI AGLI IMPIANTI:

Bosch

Butec

Cav

Ceesa

Ducellier

Femsa

Fiat

Hurricane

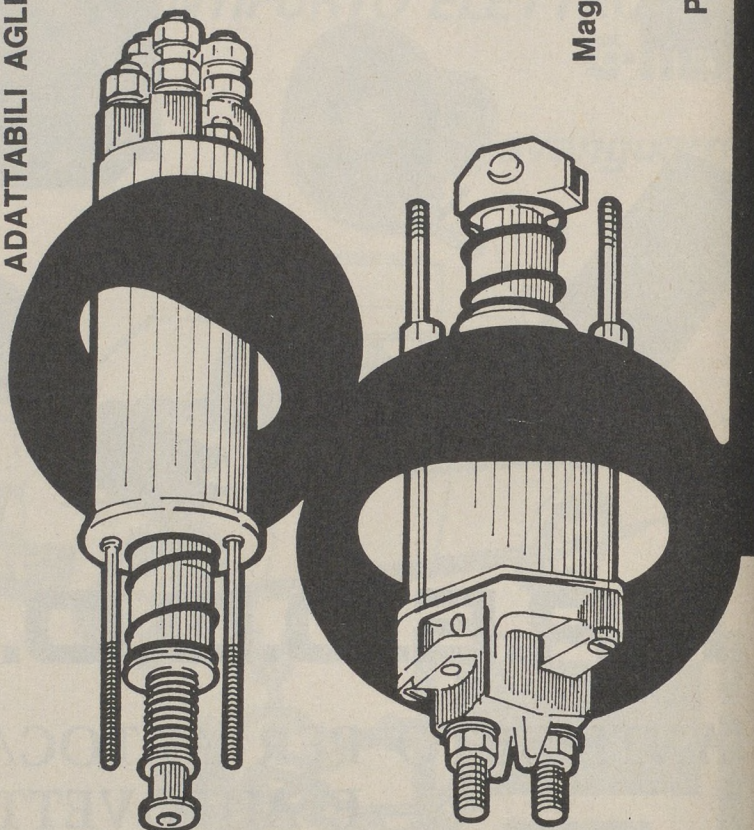
Lucas

Magneti Marelli

Pal

Paris Rhone

Toyota



ELECTRICAL
PARTS
MANUFACTURERS
FOR
MOTORVEHICLES



RICCARDO

OTTINO®

20161 MILANO (ITALY)
Via L. Martini, 20
Telefono 64.65.944



tre-A-azienda-accessori-auto-spa

*Esclusivista e distributore
per il territorio nazionale prodotti*

OLSA

DI EREDI DI BOSCO ANTONIO s.p.a.

10090 - Cascine Vica

RIVOLI (Torino)

Strada Antica Moncalieri 52

**FANALI E
PORTACENERI**

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

FARI E FANALI



tre-A-azienda-accessori-auto-spa

*Esclusivista e distributore
per il territorio nazionale prodotti*

GEAR S.p.A.

OLSA S.p.A.



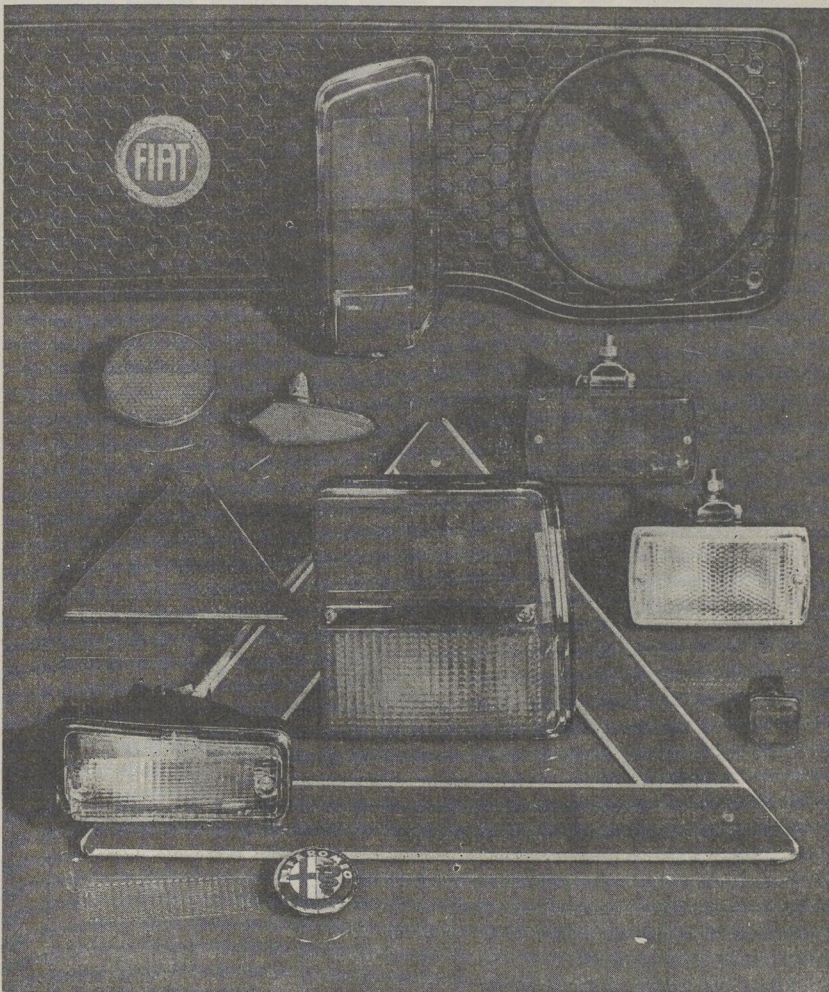
SEDE:
LISSONE - Via per Seregno 114
Telef. (039) 42 373-4

FILIALI:
20035 LISSONE - VIA PER SEREGNO, 114 - TELEF. 42373
00179 ROMA - VIA GIUSEPPE DE LEVA, 16 - TEL. 7850473
10137 TORINO - CORSO ORBASSANO, 221 - TEL. 328428
35100 PADOVA - VIA B. PELLEGRINO, 115 - TEL. 654633
90144 PALERMO - VIA AUSONIA, 90 - TELEFONO 522099



tre-A-azienda-accessori-auto-spa

*Esclusivista e distributore
per il territorio nazionale prodotti*

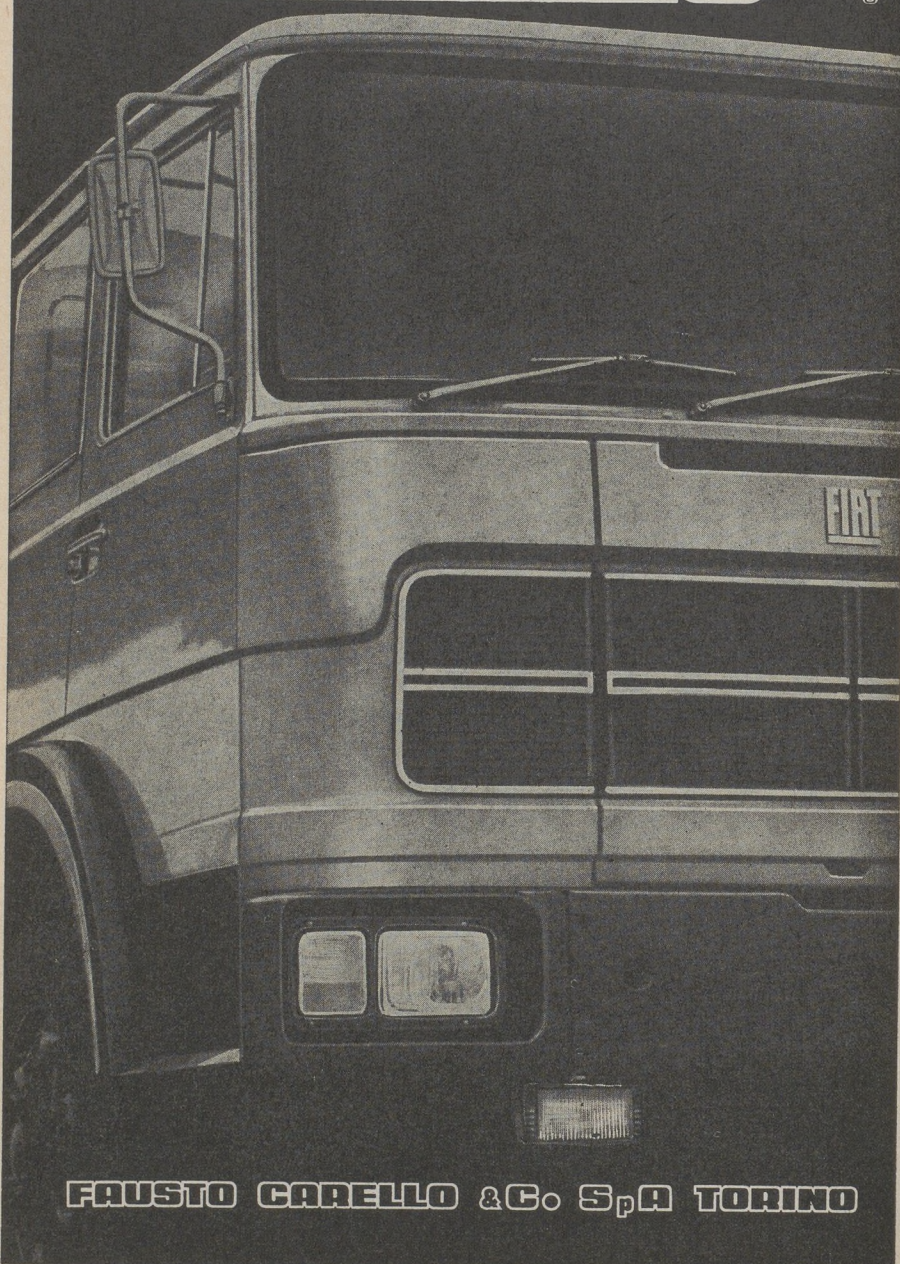


GEAR

S.p.A.

PER I "GIGANTI" DELLA STRADA SUPERILLUMINAZIONE CARELLO

®

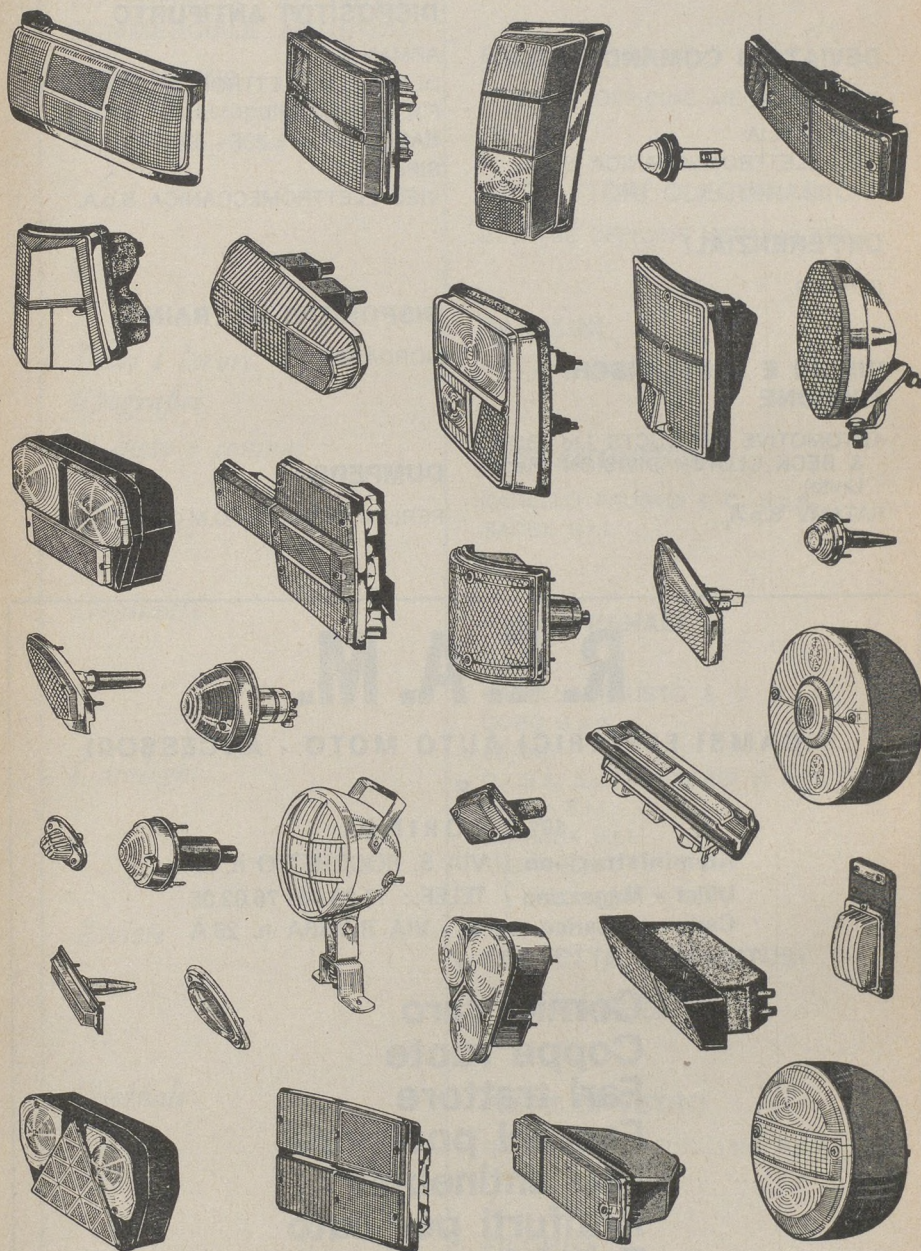


FAUSTO CARELLO & C. S.p.A TORINO

ARIC

Strada S. Mauro 141 bis 10156 Torino (Italy) Telef. 243535 (ric. aut.)
Telex 22648 ARIC-TO

Produzione fanaleria per auto • Fabricant de feux pour auto
Car lamps manufactures • Auto-Scheinwerfer Produktion
Producción de faros para coches



DERIVATI DA AUTOVETTURE

FIAT S.p.A. - SETTORE AUTOMOBILI
INDENOR - C.L.M. (Francia)

DISCHI FRENO

BREMBO S.n.c.
BREMBO S.n.c. (SATAMV S.p.A.)
SVAMA S.p.A.

DETERGENTI INDUSTRIALI

LA METALCHIMICA

DEVIATORI COMANDO FARI

COBO S.p.A.
IMOS ITALIA
VIEL ELETTROMECCANICA S.p.A.

DISPOSITIVI ANTIFURTO

ARMAN S.p.A.
DI DONATO ELETTRONICA GENERALE
F.R.E.D.D.O. S.r.l.
SACEX S.r.l.
SIPEA
VIEL ELETTROMECCANICA S.p.A.

DIFFERENZIALI

SO.GE.R.

DISPOSITIVI DI TRAINO

NORDAUTO

**DISCHI E SPINGIDISCHI
FRIZIONE**

AUTOMOTIVE PRODUCTS Ltd. BORG
& BECK CLUTCH DIVISION (Regno
Unito)
SATAMV S.p.A.

DUMPERS

PERLINI ROBERTO O.M.C.

R. E. A. M.

RICAMBI ELETTRICI AUTO MOTO - ACCESSORI

10143 TORINO

Amministrazione } VIA S. ROCCHETTO n. 20
Uffici - Magazzino } TELEF.: 75.83.46 - 76.02.05
Carico e scarico merci - VIA RIVARA n. 29 A

**Cornici faro
Coppe ruote
Fari trattore
Fanalini posizione
Fari antinebbia
Antifurti per auto
Tappi benzina**

editip

S.A.S.

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10137 TORINO
Corso Sebastopoli 233/A
Tel. 365.465 - 365.414

*Tutti i lavori
tipografici
di lusso e comuni*

Depliant

Cataloghi

Riviste

Giornali

ELEMENTI PER CARROZZERIE

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

ELEVATORI

(vedi: SOLLEVATORI)

ESTRATTORI

BI EMME OFFICINE MECCANICHE

ESTRATTORI OLEODINAMICI

BI EMME OFFICINE MECCANICHE

FANALINI

(vedi: FARI E FANALI)

FARI ANTINEBBIA

CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.
SACEX S.r.l.

FARI E FANALI

A.R.I.C.
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.
COBO S.p.A.
GECAR
O.L.S.A. S.p.A. di EREDI di BOSCO A.
SACEX S.r.l.
STARLUX S.r.l.
TRE A S.p.A.

FASCETTE STRINGITUBI

(vedi: COLLARI E FASCETTE
STRINGITUBI)

FIBRE DI VETRO

BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.

FILOBUS

SOCIMI - Società Costruzioni Industria-
li Milano

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

quando occorrono uomini dai freni saldi... freni brembo

Gli impianti frenanti a disco, dopo il notevole successo ottenuto in campo automobilistico, si vanno affermando anche in campo industriale, grazie agli indiscutibili vantaggi che essi offrono rispetto ai tradizionali impianti frenanti a tamburo e a nastro. Il nostro settore "**freni industriali**", studia e realizza qualsiasi applicazione di frenatura a disco nei più disparati campi. Disponiamo infatti di:

freni positivi: per qualsiasi mezzo in movimento

freni negativi: per impieghi di sicurezza

freni meccanici: per stazionamento

Abbiamo realizzato, ad esempio, nel settore delle costruzioni:

freni per pale calcolatrici, freni per dumpers, freni per escavatori,

freni di sicurezza per gru, freni di sicurezza per blondin.

Richiedeteci cataloghi ed informazioni.

BREMBO

freni industriali

24030 - Paladina (BG) Italia



Agente generale per l'Italia

S.A.T.A.M.V.

Via Padova 28

20131 - Milano

tel. 02/2890651

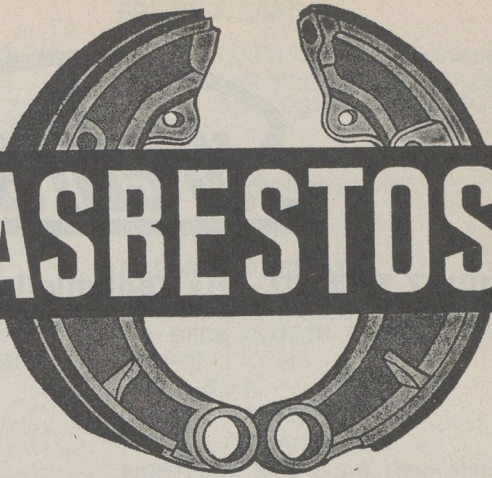
Telex 32916 Fosma



**FRENI
E FRIZIONI**

MICRASBESTOS

*"La guarnizione
dall'equilibrio perfetto
fra attrito e consumo,,*



Un marchio che è una garanzia!

- *Anelli frizione*
- *Dischi frizione*
- *Ceppi freno per autocarri*
- *Ceppi freno per autovetture*
- *Ganasce freno complete*
- *Collari freno a mano*
- *Pastiglie per freni a disco*

R. IVALDI & C. S.A.S.

MATERIALE D'ATTRITO PER FRENI E FRIZIONE

10064 ROLETTO (TORINO) - TEL. 0121 - 542.145

STAND N. 547 - GALLERIA

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



10127 TORINO - Via Ventimiglia 188 - Tel. 63.30.11

DISCHI FRIZIONE VETTURE AUTOCARRI

DISCHI FRIZIONE TRATTORI

PASTIGLIE FRENI DISCO

***DISTRIBUTORE PER L'ITALIA DEI
RICAMBI ORIGINALI TUBI PER AUTOCARRI***

***TÉCALÉMIT* ITALIA**

TUBI FRENO - TUBI NAFTA

TUBI SERVO FRIZIONE

TUBI SERVO STERZO

FILTRI ACQUA

CLASSIC PRODUCTS INTERNATIONAL
Inc. (U.S.A.)

FILTRI ARIA, BENZINA, OLIO E NAFTA

FARR Co. (U.S.A.)
GILARDINI S.p.A. - Divisione SAVARA
MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania)
TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT ITALIA
TECNOCAR S.p.A.
WHITEHEAD - MOTOFIDES

FLUIDO PER FRENI

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania)

FODERE

MEROPE CONFEZIONI

FRENI A DISCO

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania)
AUTOMOTIVE PRODUCTS Ltd. LOCK-
HEED BRAKES DIVISION (Regno
Unito)
BREMBO S.n.c.
GIRLING Ltd. (Regno Unito)

FRENI E FRIZIONI

AUTOMOTIVE PRODUCTS Ltd. BORG
& BECK CLUTCH DIVISION (Regno
Unito)
C.A.T.I. S.p.A.
CRAVER - CONDOR
FERODO ITALIANA S.p.A.
FICHTEL & SACHS AG (Germania)
FRAYMON (Spagna)
FREN-DO ABEX S.p.A.
GALFER S.p.A.
GENERAL FRENI S.r.l.
ITALIAN TRUSTING S.r.l.
IVALDI R. & C. S.a.s.
LIPE ROLLWAY Ltd. (Regno Unito)
PITTERI VIOLINI S.p.A.
RIFF - Industria Freni e Frizioni S.r.l.
ROCKWELL INTERNATIONAL AUTO-
MOTIVE OPERATIONS (Regno Unito)



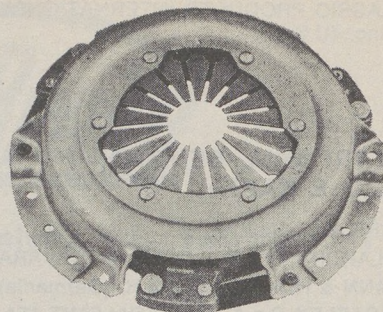
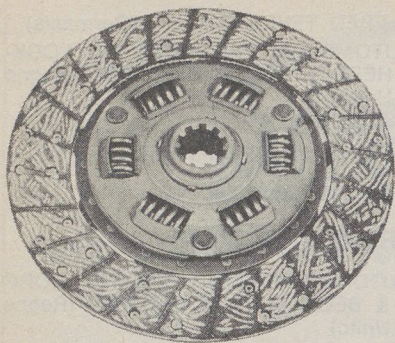
MAPPANO di Caselle Torinese

(TORINO)

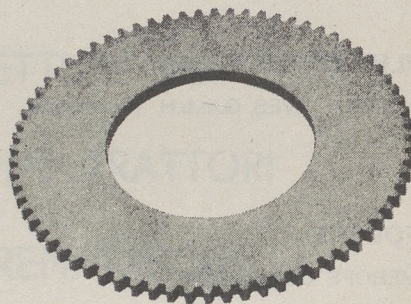
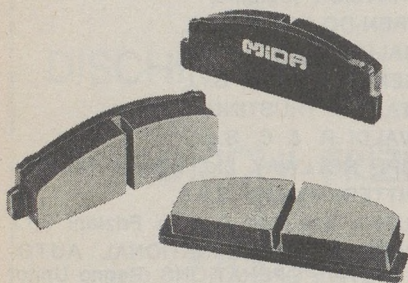
Telefono 996.81.46 - 996.80.64

FRENI E FRIZIONI

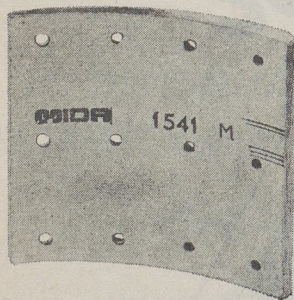
DISCHI E SPINGIDISCHI FRIZIONE



PASTIGLIE PER FRENI A DISCO



GUARNIZIONI PER FRENI E



FRIZIONI PER AUTOVEICOLI E PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

MIDA MATERIALI
ITALIANI
DI ATTRITO



ASCOLI PICENO - TEL (0736) 69108-69190 C. POST. 200

TELEX 56189 - ASSINDAP - 006 MIDA

S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

SASBRE

SATAMV S.p.A.

S.I.L.A.

SO.GE.R.

SOTECO

SVAMA S.p.A.

VALEO S.p.A.

FURGONI BLINDATI PER TRASPORTO VALORI

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.
FONTAUTO S.n.c.

FURGONI NORMALI E SPECIALI

(vedi: AUTOFURGONI)

FUSIONI SOTTOPRESSIONE

(vedi: PRESSOFUSIONI)

FRENI PNEUMATICI

CRAVER-CONDOR

WABCO WESTINGHOUSE S.p.A.

GANASCE PER FRENI

RIFF - Industria Freni e Frizioni S.r.l.

FRIGORIFERI PER AUTOVEICOLI

INDEL S.p.A.

GANCI TRAINO

(vedi: DISPOSITIVI DI TRAINO)

FRIZIONI

(vedi: FRENI E FRIZIONI)

GENERATORI MOBILI DI ARIA CALDA

ARCOM S.a.s.

GIAL - FORNITURE INDUSTRIALI

MAPPANO

TORINO



CRAVER S.R.L.

MATERIALE FRENANTE

VIA MARCONI, 25 - TEL. 996.80.91

GANASCE PER FRENI



COSTRUZIONE GANASCE
IN ACCIAIO PER AUTO
NAZIONALI ED ESTERE

MANUFACTURE OF STEEL
BRAKE SHOES FOR ITALIAN
AND FOREIGN CARS

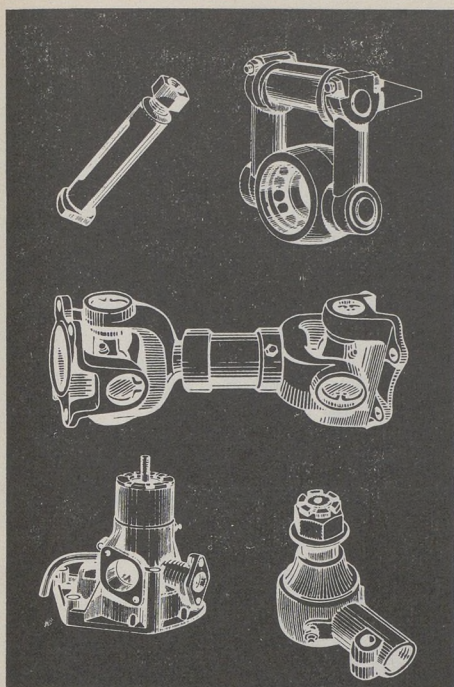
CONSTRUCTION DE MACHOIRES
EN ACIER POUR AUTOMOBILES
ITALIENNES ET ÉTRANGERES

STAHLBACKENKONSTRUKTION
FÜR NATIONALE UND AUSLÄN-
DISCHE KRAFTFAHRZEUGE

CONSTRUCCIÓN DE TENAZAS EN
ACERO PARA AUTOMÓVILES
NACIONALES Y EXTRANJEROS

Adattabili a:

**FIAT - SIMCA - RENAULT - PEUGEOT
CITRÖEN - PANHARD - VOLKSWAGEN
FORD - OPEL - MERCEDES
E TUTTI I TIPI DI AUTOVETTURE EUROPEE E GIAPPONESI**



TORO

**RICAMBI VEICOLI INDUSTRIALI
E AUTOVETTURE**

10070 MAPPANO - VIA MARCONI 37
TELEFONI: (011) 99.68.115 - 99.68.166

GIUNTI CARDANICI

(vedi: CROCIERE E GIUNTI CARDANICI)

GIUNTI OMOCINETICI

ITALCARDANO S.p.A.
RI CARRO S.r.l.
UNI-CARDAN ITALIA S.p.A.

GRASSI

FIAT LUBRIFICANTI S.p.A.

GRU PER AUTOCARRI

AUTOGRU P.M. S.p.A.
BONFIGLIOLI ING. - OLEODINAMICA
EFFER S.p.A.
FASSI GIACOMO & FIGLIO S.a.s.
OPPITTERO S.p.A.
PAGLIERO OFFICINE OLEODINAMICHE S.n.c.

GRUPPI COMPLETI PISTONI-CANNE

MAHLE KG (Germania)

GRUPPI DI TRAVASO E MISURAZIONE PRODOTTI PETROLIFERI

BR Meccanica S.r.l.

GRUPPI ELETTROGENI

D.I.E.M. S.p.A.
ONAN CORPORATION (U.S.A.)

GRUPPI REFRIGERANTI PREMONTATI

CAMPISUSA
FRIGOCAR di ONGARO ANGELO
PETTER REFRIGERATION Ltd. (Regno Unito)
S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli
TISSELLI F.LLI di TISSELLI EDMONDO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



LA PRODUZIONE SPECIA-
LIZZATA DI GUARNIZIONI
D'ATTRITO PER VEICOLI
INDUSTRIALI CHE DA
OLTRE 30 ANNI S'IMPONE
SUI MERCATI NAZIONALI
ED ESTERI PER L'ALTO
RENDIMENTO E IL BASSO
COSTO CHILOMETRICO

Soc. per Az. **SASBRE** - Via Pacini, 53
TORINO

Telefoni 27.30.78 - 28.46.11

questo camion va a 100 Km. h



chi lo ferma?

Don con la sua vasta gamma di materiale frenante ti permette di avere il prodotto idoneo per il tuo mezzo di trasporto, ed in più una garanzia di durata per migliaia di chilometri.



DON INTERNATIONAL LTD.
MANCHESTER - England

DON INTERNATIONAL S.A.
MANAGE - Belgique

Agenti Generali per l'Italia:



utenauto

Viale Italia, 18
Tel. 4400027 - 4400092
20094 CORSICO (Milano)



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

GUARNIZIONI PER MOTORI



GUARNIZIONI PER MOTORI
Engine gaskets
Motordichtungen
Joints pour moteurs

ORGANIZZAZIONE DI VENDITA

TORINO

Fanciotto Ricambi - Via S. Quintino, 42 - tel. 531.606

MILANO

Prof. R. Zanini - Via F. Aporti, 54 - tel. 281.668

PADOVA

E.R.A. s.n.c. di Franceschi & C. - Via Berchet, 22 - tel. 656.413

BOLOGNA

Prof. A. Piombo - Via Pier Crescenzi, 1/B - tel. 225.682

GENOVA

Dr. G. Grasso - Via Casaregis, 75/R - tel. 302.347

FIRENZE

« Centro Ricambi » s.a.s. di Verniani O. & C. - Via Ponte di Mezzo, 1 - tel. 350.079

ROMA

S.I.R.M.A. s.r.l. - Circonv. Nomentana, 482 - tel. 42.71.319

NAPOLI

General Auto s.r.l. - Via Gen. Carrascosa, 21/23 - tel. 455.581

BARI

M.E.B. di Rag. B. Marconi - Via Brigata Bari, 23/A - tel. 344.211

CATANIA

Salvatore Caruso - Via Sassari, 63 - tel. 241.644

CAGLIARI

Natale Illario dei F.lli Illario s.n.c. - Via della Pineta, 116 - tel. 302.710

RENDE (CS)

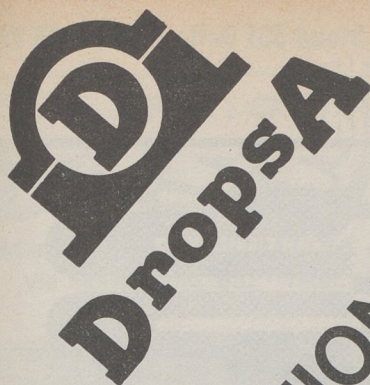
Dr. Domenico Arcuri - Contrada Campagnano - tel. 34.529

« BIMETALLIC SUPERCOMPENS » è un brevetto PAYEN

Payen

Divisione della FERODO ITALIANA S.p.A.

Corso Inghilterra, 4 - Tel. (0174) 40623-4-5
12084 Mondovì (Cuneo)



LA LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA PIU' DIFFUSA IN EUROPA

Iniziare un viaggio con un impianto di lubrificazione centrale automatica DROPSA installato sul proprio automezzo significa affrontare un percorso senza inconvenienti, con la certezza di non « restare a piedi » per la banale dimenticanza del periodico ingrassaggio. Ogni ora un dispositivo elettronico invia ad ogni punto dell'autotelale la quantità necessaria ad una perfetta lubrificazione.

concessionaria esclusiva di vendita:
RIVA CALZONI S.p.A.
Divisione Serie
Via Savona, 52 - 20144 MILANO
tel. 470.605 - telex: ISICOM 39297

GUARNIZIONI DI ATTRITO PER FRENI E FRIZIONI

CRAVER - CONDOR
DON INTERNATIONAL Ltd. (Regno Unito)
DON INTERNATIONAL S.A. (Belgio)
FERODO ITALIANA S.p.A.
FREN-DO ABEX S.p.A.
GALFER S.p.A.
RAYBESTOS MANHATTAN EUROPE Inc. (Germania)
SASBRE
UTENAUTO di Gastone Maurelli & C.

GUARNIZIONI DI TENUTA

ELRING KG (Germania)
F.G. di PROTASI ARRIGO
TAKO S.a.s.

GUARNIZIONI PER TESTA MOTORI

COOPERS MECHANICAL JOINTS Ltd. (Regno Unito)
ELRING KG (Germania)
F.G. di PROTASI ARRIGO
PAYEN J. Ltd. (Regno Unito)
REINZ DICHTUNGS G.m.b.H. (Germania)
TAKO S.a.s.

GUARNIZIONI TENUTA OLIO

ELRING KG (Germania)

GUARNIZIONI VARIE PER MOTORI

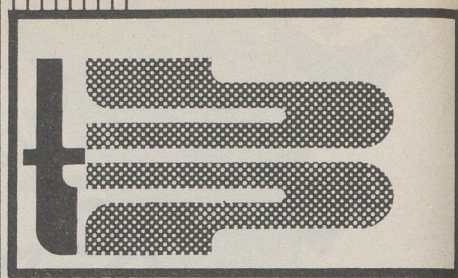
ELRING KG (Germania)
PAYEN - Divisione della FERODO ITALIANA S.p.A.
REINZ DICHTUNGS G.m.b.H. (Germania)
TAKO S.a.s.

GUIDAVALVOLE

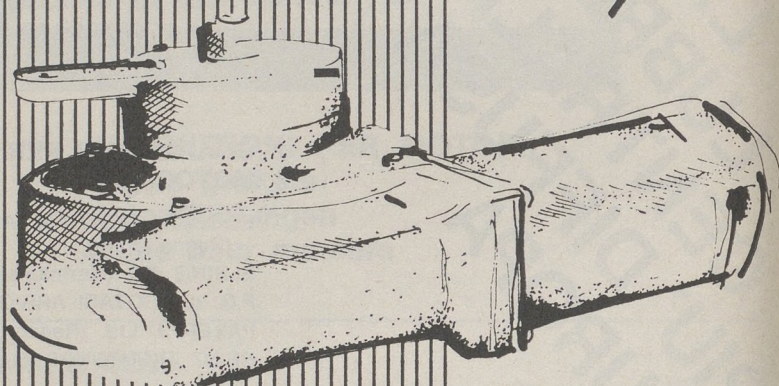
METELLI
OSVAT S.r.l.
TRW INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



esetipi



APRIPORTA E PARTI ACCESSORIE
PER AUTOBUS E MINIBUS
VERSIONI ELETTRICHE
ELETTROPNEUMATICHE E PNEUMATICHE
CONVERTITORI STATICI
ELETTRONICI PER TUBI FLUORESCENTI

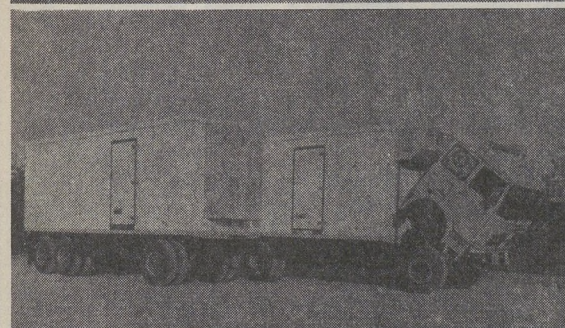
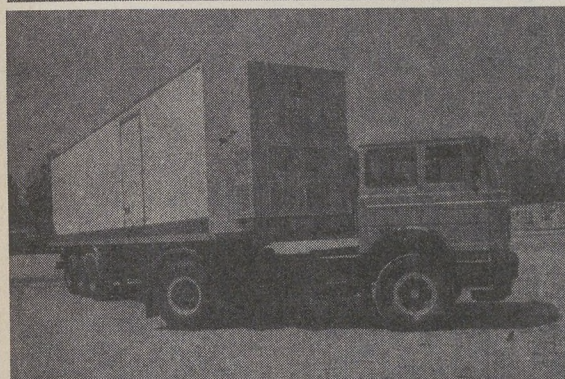
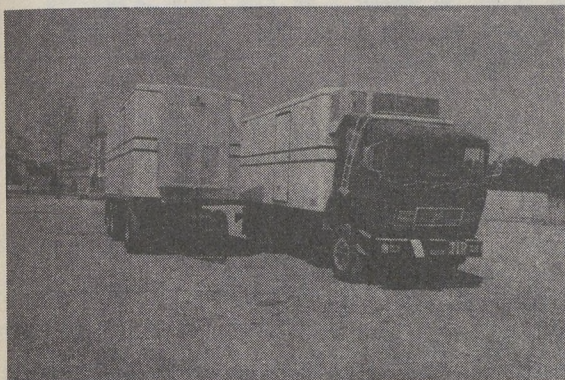
S.T.P. - Società Tecnico Produttiva S.r.l.

Via Traforo, 33 - 10025 PINO TORINESE - Tel. 84.09.58 84.15.84

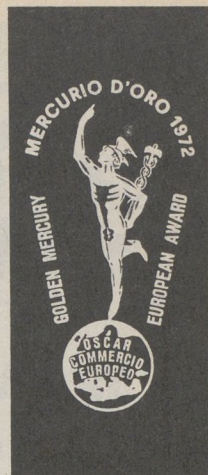
FRIGORIFERI **TISSELLI**

OFFICINE E AMMINISTRAZIONE: **CESENA (FO)**

Via Fiorenzuola, 831 - Telef. (0547) 30.20.69 - 30.21.57



30 ANNI DI ESPERIENZA CON TECNICA DI AVANGUARDIA PER LA MASSIMA SICUREZZA DI FUNZIONAMENTO E CONSERVAZIONE DELLE MERCI. IMPIANTI FRIGORIFERI INDUSTRIALI DI OGNI TIPO E POTENZA PER CONSERVAZIONE - SURGELAZIONE - CONDIZIONAMENTO



UN IMPIANTO FRIGORIFERO PER OGNI VEICOLO E AUTOVEICOLO INDUSTRIALE - MOTRICI - RIMORCHI - SEMIRIMORCHI - CONTAINERS E VAGONI FERROVIARI

40 MODELLI PRODOTTI IN OLTRE 80 VERSIONI PER TUTTE LE ESIGENZE DI TEMPERATURE DA $+12^{\circ}\text{C}$ A -30°C A FUNZIONAMENTO COMPLETAMENTE AUTOMATICO



VISITATECI ALLO STAND N° 846 - 5° PAD.

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

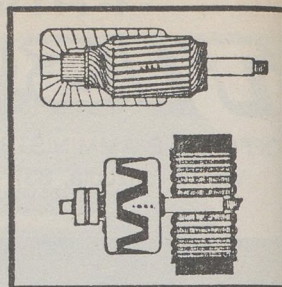
INDOTTI

IMES s. n. c.

INDUSTRIA METALMECCANICA
ELETTROTECNICA SICILIA S. n. c.

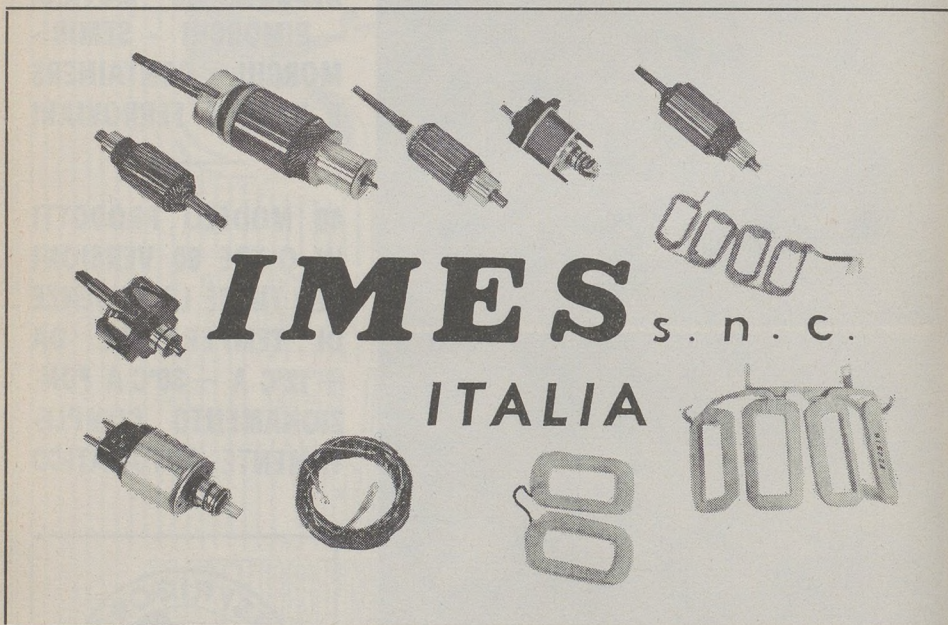
95100 CATANIA

Ctr. S. Orsola - Blocco Palma 2
Zona Industriale - XIII Strada 72/B
Tel. (095) 59.10.56 - 59.10.59



Produzione ed esportazione

Indotti per dinamo. Motorini di avviamento. Rotori e statori per alternatori. Campi induttori per dinamo e motorini di avviamento per automezzi. Antifurto elettronico universale 12 V. per auto. Elettromagneti per motorino d'avviamento.



Recapito in Torino:

MASERA

RAPPRESENTANZE - RICAMBI - ACCESSORI AUTO

Via Rueglio, 18 - 10148 TORINO - Tel. 21.56.89

INGRANAGGI

MASIERO ANTONIO & C. S.A.S

**COSTRUZIONE SEMIASSI
INGRANAGGI
COPPIE CONICHE
E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI
E TRATTORI**

reford-torino

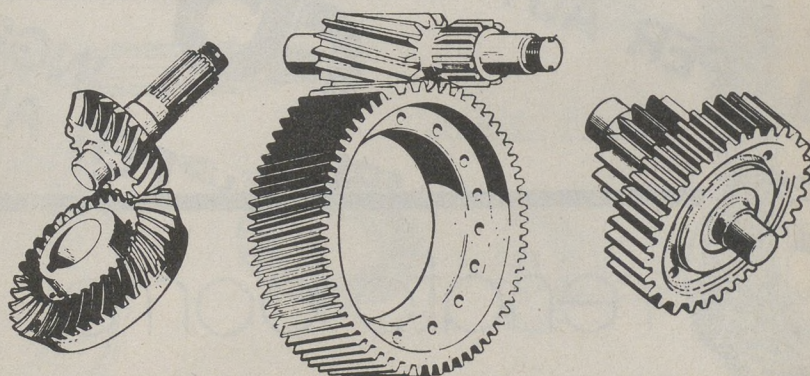


BUDRIO (BO) ITALY

via tubertini 10

tel. (051) 801658-801659-801600-801948

telex 52427 Masiero



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI



INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI



INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI



INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

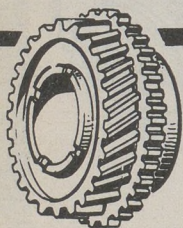


INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI



INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

INGRANAGGI E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI



renato borra

20126 MILANO

VIA FORTEZZA, 13 - TEL. 255.03.41-2 3-4-5 (5 linee ric. aut.)



**2° Padiglione
2ª Galleria-Parete
STAND 509**

GEARS AND PINIONS

 (0534) 30084 - 3 linee

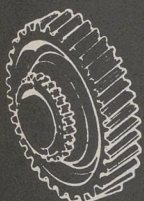
Indirizzo telegrafico

Adresse télégraphique

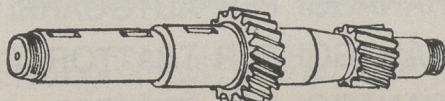
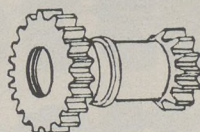
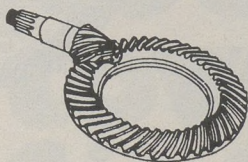
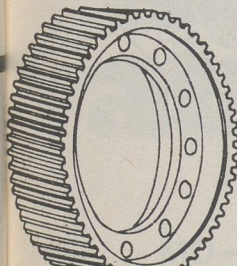
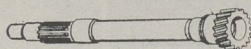
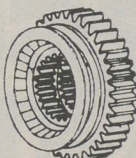
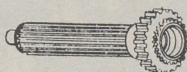
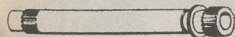
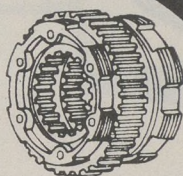
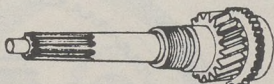
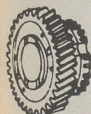
Cable address

METALCASTELLO
Porretta Terme - Italy

Telex: 52417 - METALCA.



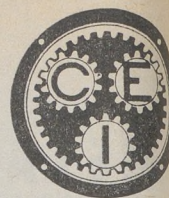
Technical drawings of various mechanical gears and shafts, including a large gear assembly, a pinion, a worm gear, and a worm shaft.



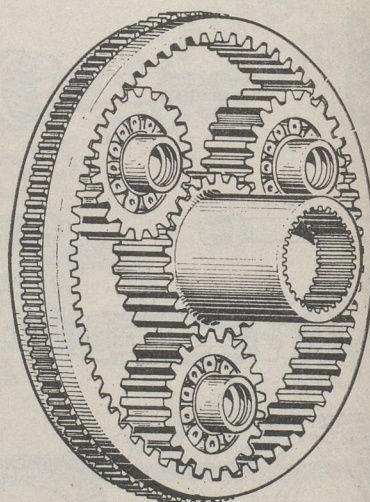
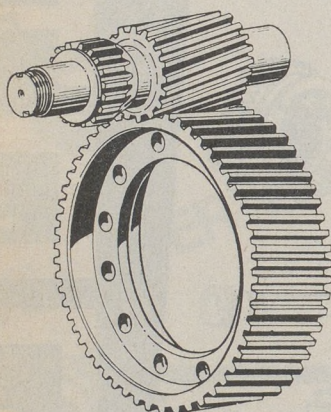
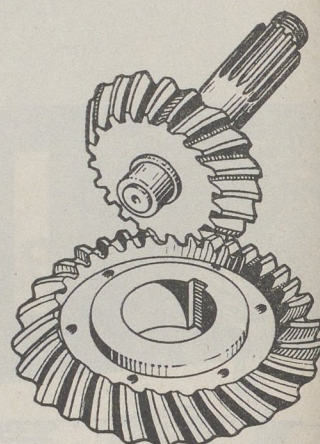
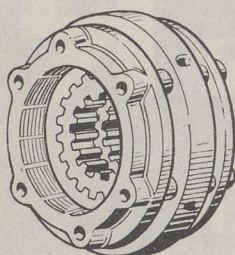
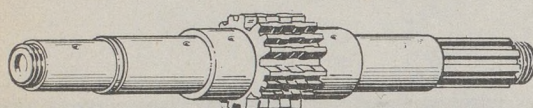
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

C.E.I. Costruzione Emiliana Ingranaggi s.n.c.



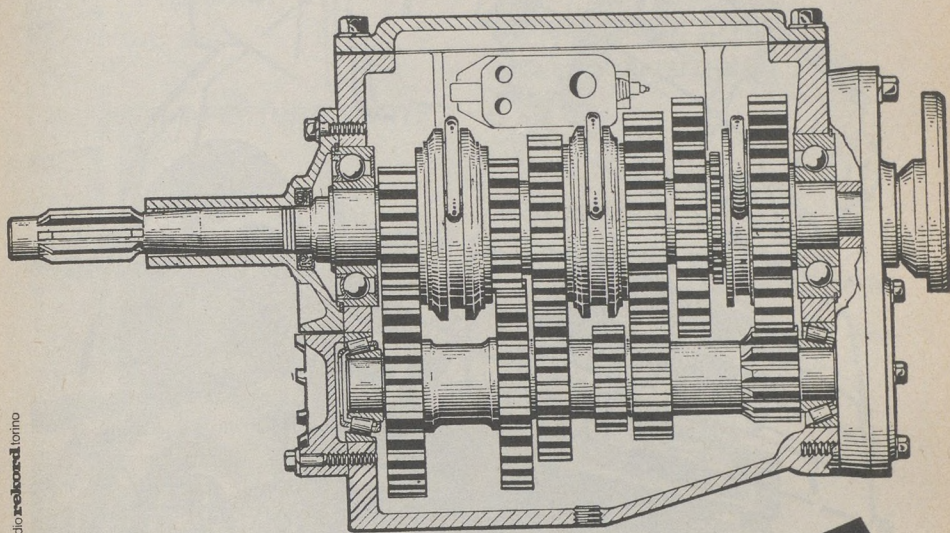
CASELLA POSTALE N. 37 - 40011 ANZOLA EMILIA (Bologna) Italia
Stab.: Via del Lavoro, 17 - 40056 CREPELLANO - Tel. 73.30.15 - 73.26.75
Sede Legale: Via IX Febbraio, 2 - 48100 RAVENNA Telex 52237 GEARCEI



- ☐ INGRANAGGI PER AUTOCARRI FIAT-OM
- ☐ INGRANAGGI PER TRATTORI FIAT-ALLIS
- ☐ INGRANAGGI PER TRATTORI CATERPILLAR

italricambi

di ZECCHI M. & C.s.a.s.



studio rekord torino

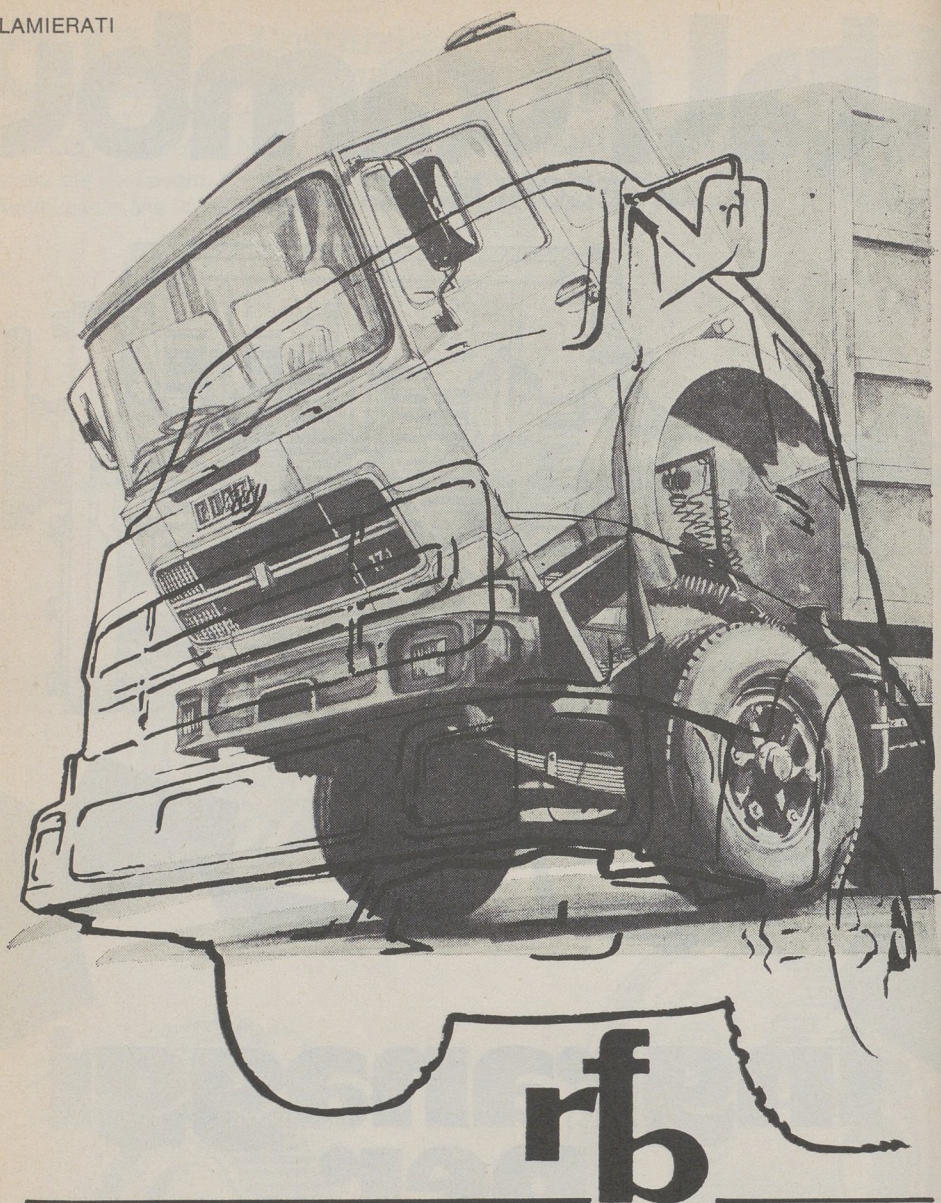
ingranaggi per autocarri e autovetture fiat·om

ZOLA PREDOSA·Bologna (Italy) via Parini 2/A·tel.754131-752257
presso: Masiero Antonio & C.

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

LAMIERATI



OLMAN

10142 NICHELINO (TORINO)
VIA CALATAFIMI, 16
TELEF. 627.10.12
TELEX 23084 OLMAN-I

OFFICINA STAMPAGGIO LAMIERATI
E PARTI STACCATE PER AUTOVETTURE
E VEICOLI INDUSTRIALI

STAND 545

2° PADIGLIONE BALCONATA

IDROGUIDE

RIVA CALZONI S.p.A.

**IMPIANTI ANTIRAPINA
PER AUTOCARRI**

FONTAUTO S.n.c.

IMPIANTI APERTURA PORTE

S.T.P. S.r.l.

**IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE
CENTRALIZZATA**

BOTTI & Co.
CIAPONI F.LLI
DROPSA S.p.A.
RAVASINI ENNIO & F.
RICCHIERI Geom. CORIDDO

**IMPIANTI DI TRAVASO
E MISURAZIONE**

MAZZARIOL F.lli di Mazzariol Cav. Igino
SACIM

IMPIANTI FRIGORIFERI

CAILOTTO SILVIO OFFICINE
TISSELLI F.LLI di TISSELLI EDMONDO

INDICATORI DI LIVELLO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
SIPEA

INGRANAGGI

BORRA RENATO
C.E.I. - Costruzione Emiliana Ingranaggi S.p.A.
ITALRICAMBI di ZECCHI M. & C. S.a.s.
MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.
METALCASTELLO S.n.c.

**INIETTORI
PER MOTORI DIESEL**

FIRAD
REDAT S.r.l.

R. E. A. M.

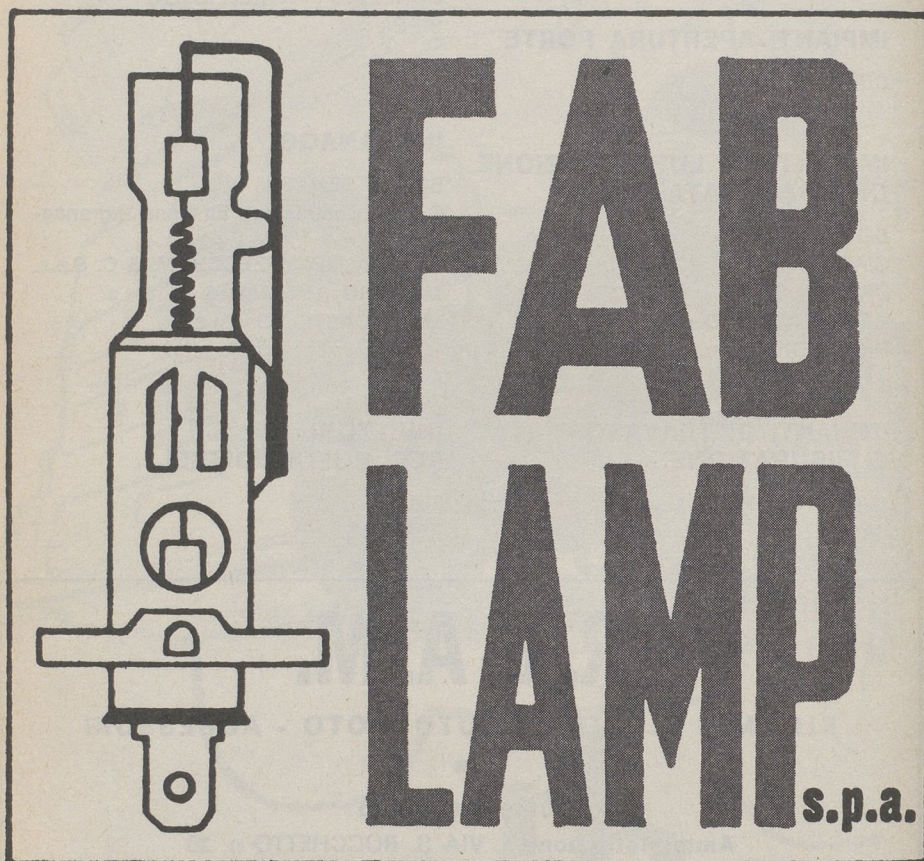
RICAMBI ELETTRICI AUTO MOTO - ACCESSORI

10143 TORINO

Amministrazione { VIA S. ROCCHETTO n. 20
Uffici - Magazzino { TELEF.: 75.83.46 - 76.02.05
Carico e scarico merci - VIA RIVARA n. 29 A

**Cornici faro
Coppe ruote
Fari trattore
Fanalini posizione
Fari antinebbia
Antifurti per auto
Tappi benzina**

LAMPADE



LAMPADE PER AUTO ORION

MAGAZZINO e UFFICI: Via Tagliamento 34
20089 QUINTO STAMPI - ROZZANO (Milano)
Tel. 8255554 - 8253913 - 8253036 - 8253963 - 8255516
Telex 32378 FABLAMP

editip
S.A.S.

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10137 TORINO
Corso Sebastopoli 233/A
Tel. 365.465 - 365.414

•

*Tutti i lavori
tipografici
di lusso e comuni*

•

Depliant

•

Cataloghi

•

Riviste

•

Giornali

•

INTERRUTTORI

COBO S.p.A.
SIPEA

LAMIERATI

OLMAN S.a.s.
STAMPAUTO BERTONE & C.

LAMPEGGIATORI

SIPEA

LAVAPARABREZZA

(vedi: SPRUZZATORI LAVAPARABREZZA)

LAVATRICI AD ACQUA CALDA

ARCOM S.a.s.

LAVATRICI A VAPORE PER AUTOFFICINE

GHIBLI di CRISTANINI ADOLFO
GIAL - FORNITURE INDUSTRIALI

LEVE FRENO REGISTRABILI

COSTRUZIONI METALMECCANICHE
TREVIGIANE ROSSI di ANTONIO &
VITTORIO ROSSI S.n.c.
INDUSTRIA MECCANICA CESCHI EGI-
LIO & FIGLI S.n.c.
WABCO WESTINGHOUSE S.p.A.

LUBRIFICANTI

FIAT LUBRIFICANTI S.p.A.
O.R.I. - ELF

LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA

(vedi: IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE
CENTRALIZZATA)

LUNOTTI TERMICI

SACEX S.r.l.

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

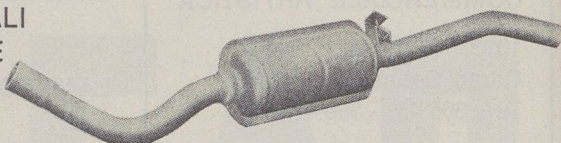
MARMITTE



ANSA marmitte

41034 FINALE EMILIA - ITALY - TEL. 98031/98032 - TELEX: 52113 ANSA

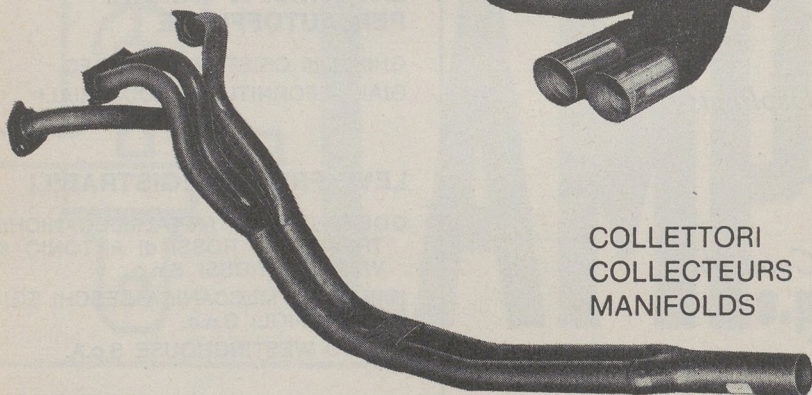
SILENZIATORI ORIGINALI
SILENCIEUX D'ORIGINE
ORIGINAL SILENCERS



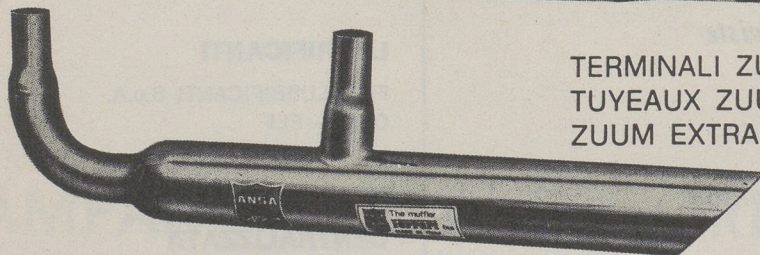
MARMITTE SPECIALI
POTS SPECIAUX
SPECIAL MUFFLERS



COLLETTORI
COLLECTEURS
MANIFOLDS



TERMINALI ZUUM
TUYEAUX ZUUM
ZUUM EXTRACTOR



FOR EUROPEAN, BRITISH AND JAPANESE CARS

Fornitori all'origine di - Equipement d'origine pour - Factory suppliers of

DE TOMASO • DINO • FERRARI • LAMBORGHINI


Framtek

**Molle a balestra,
ad elica,
barre stabilizzatrici,
barre di torsione
per veicoli e
usi industriali.**

**La Framtek, sorta dalla unione
della Fram s.p.a.
con gli stabilimenti Teksid
(Settore Siderurgia della Fiat)
specializzati nella produzione
di molle,
rappresenta una delle più importanti
industrie europee
nel campo delle sospensioni**

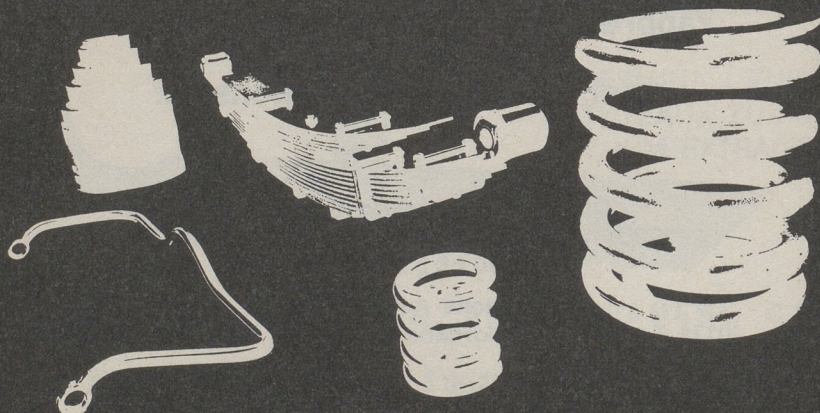
**Direzione Generale e Commerciale :
10036 Settimo Torinese (To) - Via Milano, 199
tel. 800 00 32 - telex 22223**

**Direzione Amministrativa :
10134 Torino - Via Giordano Bruno, 11 - tel. (011) 63 53 35**

gruppo  Teksid

MOLLIFICIO BRESCIANO S.p.A.
25010 S. FELICE DEL BENACO (BRESCIA)

SOCIETÀ PER AZIONI - CAPITALE SOCIALE L. 1.500.000.000 INT. VERS.
TEL.: (0365) 62.061 - TELEX 30430 - EMMEBI



**MACCHINE
SGRASSAGGIO METALLI**

LA METALCHIMICA

**MACCHINE UTENSILI
PER AUTOFFICINE**

COMEC di F.LLI CARNIEL S.n.c.
G.A. 75 Coop. a r.l.

MANIGLIE

FIST di Giacomo Bosso & C. S.n.c.

MANOMETRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

MARMITTE

R.B.S.
SOTECO

MATERIALE DI ATTRITO

SO.GE.R.

MATERIE PLASTICHE

GIGLIOLI MATERIE PLASTICHE
GILARDINI S.p.A. - Div. CROMODORA

MECCANISMI FRIZIONE

FARAM S.r.l.
ITALIAN TRUSTING S.r.l.
SATAMV S.p.A.

METALLI PLASTICI

(vedi: SIGILLANTI)

MOLLE A BALESTRA

MOLLIFICIO BRESCIANO S.p.A.



MAPPANO di Caselle Torinese

(TORINO)

Telefono 996.81.46 - 996.80.64

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

CRD spa
centro rotazione diesel

10022 CARMAGNOLA (TO)
VIA POIRINO 89
TEL. (011) 97 18 94 - 97 80 84

VENDITA MOTORI NUOVI
ORIGINALI FIAT
CON CERTIFICATO DI GARANZIA
ROTAZIONE MOTORI DIESEL
REVISIONATI PER AUTOBUS
FIAT - OM - MERCEDES - OPEL

AUTORICAMBI

Ing. MARTOGLIO - LENTINI s.p.a.

28100 NOVARA - VIA GHERZI 1
Telefono (0321) 38.310 - 38.825
Telex 20471

FIAT
ricambi originali
SPEC. RIC.
AUTOBUS

MOLLE A DIAFRAMMA

HÄUSSERMANN LAMELLEN (Germania)

MONTA E SMONTA PNEUMATICI

SANTINATO DINO

MOTORI

D.I.E.M. S.p.A.
MARTOGLIO & LENTINI
ONAN CORPORATION (U.S.A.)
S.O.G.E.R.

MOTORI DIESEL

INDENOR - C.L.M. (Francia)
S.A.I.M. S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

MOTORI INDUSTRIALI

C.R.D.

MOTORIDUTTORI PER TERGICRISTALLI

GIARGIA

MOTORINI AD ARIA COMPRESSA PER TERGICRISTALLI

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

MOTOSPAZZATRICI

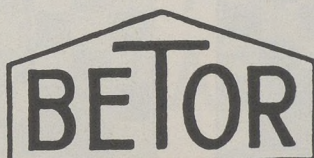
HUSBAND & SON S.p.A.

PARAFANGHI

NORDAUTO

PARAFANGHI IN GOMMA

REJNA COMMERCIALE S.p.A.



VIA MENTANA 11 - 10024 MONCALIERI - TELEF. 66.71.77

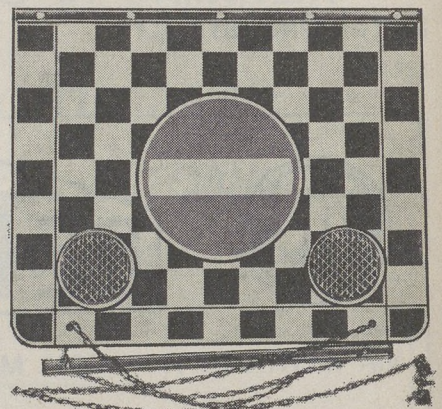
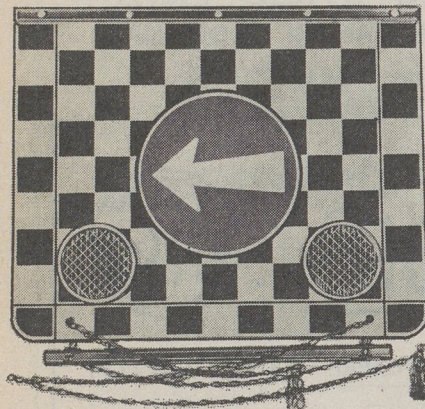
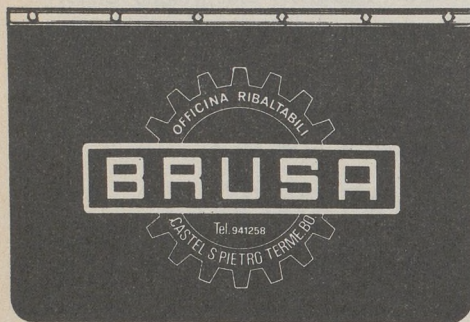
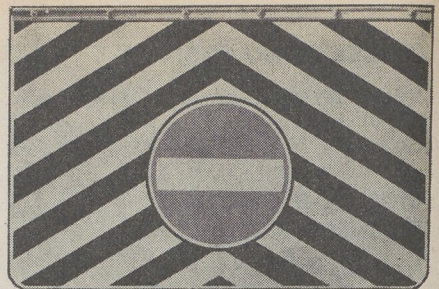
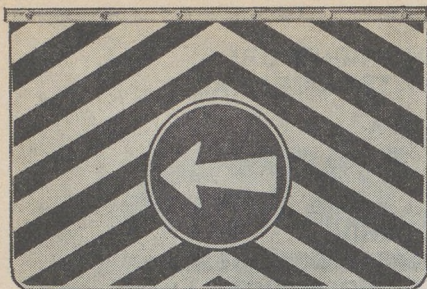
COSTRUZIONE RICAMBI AUTO E AUTOCARRI

*cilindri maestri freno e cilindri comando ganasce
brake master cylinder and wheel cylinder*

*cilindri maestri frizione e cilindri disinnesto frizione
clutch master cylinder and operating cylinder*

veicoli speciali, industriali ed agricoli

PARASPRUZZI



Paraspruzzi segnaletici per camions
 Paraspruzzi pubblicitari per camions
 Copriradiatori per camions
 Copripedali per comandi fr. fr. camions

METALPLAST

Via Setta, 4 - Telef. (051) 84.12.12 - 40037 Sasso Marconi (Bo)



settore accessori per camions

PARAURTI

T TELE M

DI BUSCAGLIA OSCARE

LABORATORIO SPERIMENTALE PER LA
APPLICAZIONE DELLE RESINE POLIESTERE E
EPOSSIDICHE RINFORZATE CON FIBRE DI VETRO
PRODUZIONE MANUFATTI IN VETRORESINA

10040 LEINÌ (Torino)

STRADA CASELLE, 64 - TELEF. 9988278

**PARAURTI
PARE-CHOC**

**COSTRUZIONE
RICAMBI AUTO
IN POLIURETANO**



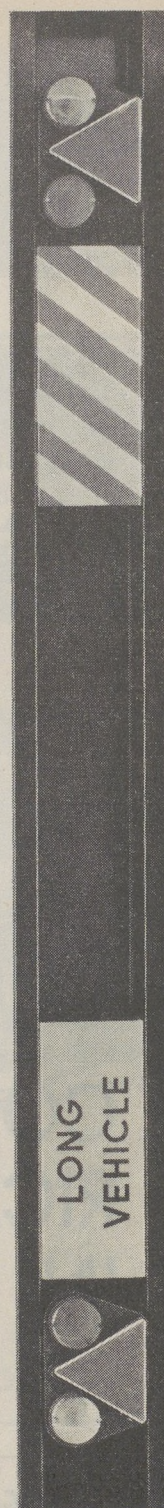
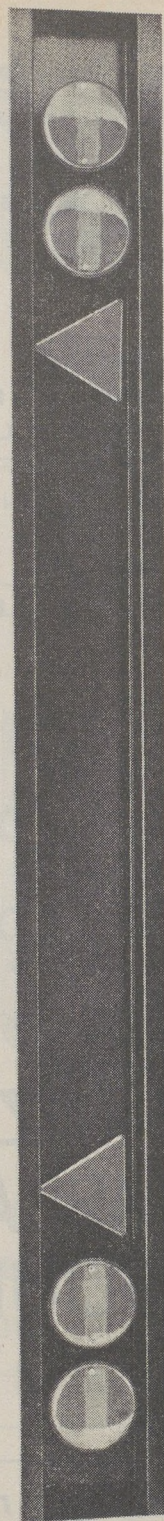
Maggior sicurezza nelle resine rinforzate

PARAURTI

Framinelli

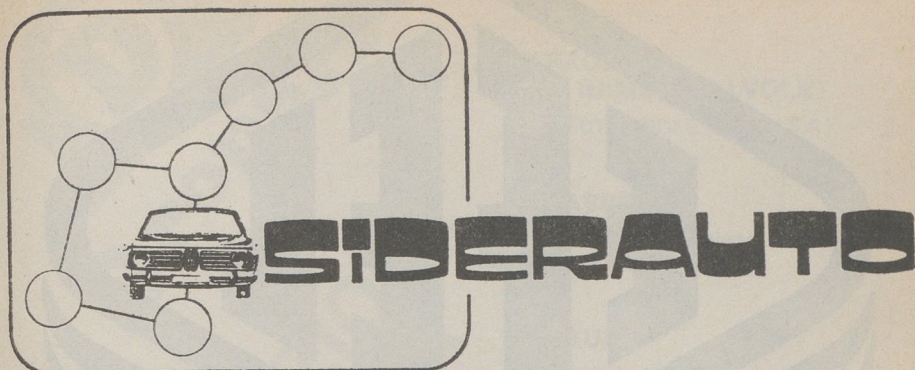
10149 TORINO - Corso Potenza, 109 - Tel. 73.99.235

PARAINCASTRI PER AUTOCARRI



LONG
VEHICLE

PARTI DI RICAMBIO ELETTRICHE



RICAMBI ELETTRICI PER
AUTOVEICOLI ITALIANI
ED ESTERI

ELECTRIC SPARE PARTS
FOR ITALIAN AND
FOREIGN MOTORVEHICLES

ELEKTRISCHE ERSATZTEILE
FÜR ITALIENISCHE UND
AUSLÄNDISCHE KRAFTFÄHRZEUGE

RECHANGES ÉLECTRIQUES
POUR VÉHICULES À MOTEUR
ITALIENS ET ÉTRANGERS

SIDERAUTO - Via Caboto 55 - 10129 Torino - Tel. 59.67.02



La qualità di un prodotto originale

motorini avviamento
dina motore - alternatori - dinamo
componentistica elettrica per auto - moto

Via Scoffone 3/5
- 10095 Grugliasco (Torino) -
Tel. 788123





LA LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA PIU' DIFFUSA IN EUROPA

Iniziare un viaggio con un impianto di lubrificazione centrale automatico DROPSA installato sul proprio automezzo significa affrontare un percorso senza inconvenienti, con la certezza di non « restare a piedi » per la banale dimenticanza del petrolio. Ogni ora un dispositivo elettronico invia ad ogni punto dell'autotelero la quantità necessaria ad una perfetta lubrificazione.

concessionaria esclusiva di vendita:
RIVA CALZONI S.p.A.
Divisione Serie
Via Savona, 52 - 20144 MILANO
tel. 470.605 - telex: ISICOM 39297

PARAOLII PER GAMBO VALVOLE

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.)

PARASPRUZZI

VALENTINI - Divisione della GILARDINI S.p.A.

PARAURTI

ELEMES S.p.A.

PARCHIMETRI

KIENZLE APPARATE G.m.b.H. (Germania)
SIAM S.p.A.

PARTI DI RICAMBIO ELETTRICHE

A.R.I.C.
MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A. - Divisione Ricambi Italia
SIPEA

PASTIGLIE PER FRENI A DISCO

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania)
CRAVER-CONDOR
DON INTERNATIONAL Ltd. (Regno Unito)
DON INTERNATIONAL S.A. (Belgio)
GENERAL FRENI S.r.l.
IVALDI R. & C. S.a.s.
UTENAUTO di GASTONE MAURELLI & C.

PERNERIA

(vedi: BULLONERIA E PERNERIA)

PIATTAFORME DI LAVORO AEREO

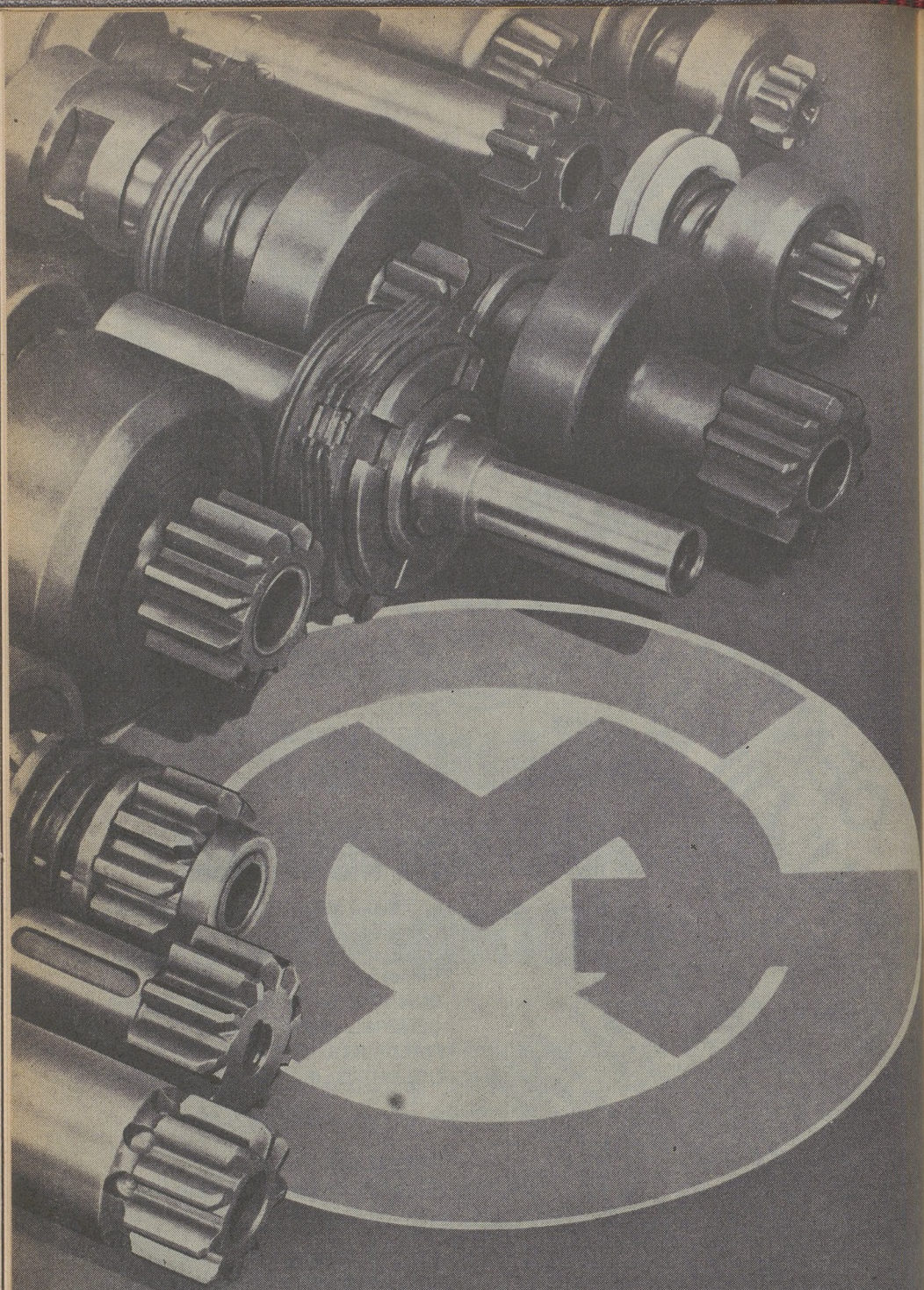
CELLA S.p.A.
MAN-MECCANICA S.a.s.
PAGLIERO OFFICINE OLEODINAMICHE S.n.c.

PIGNONI AVVIAMENTO

SOTECO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

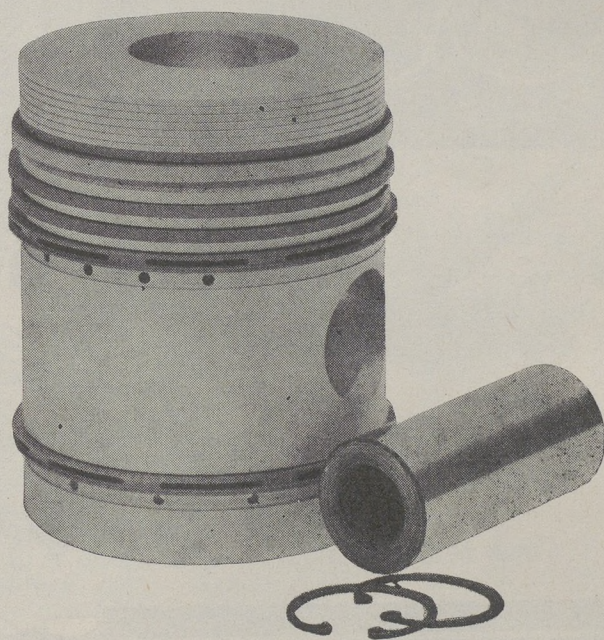


GHIBAUDI MARIO EREDI

PISTONI



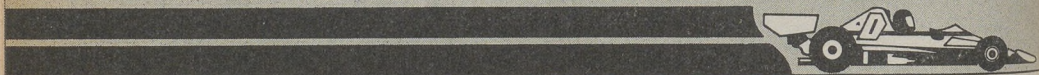
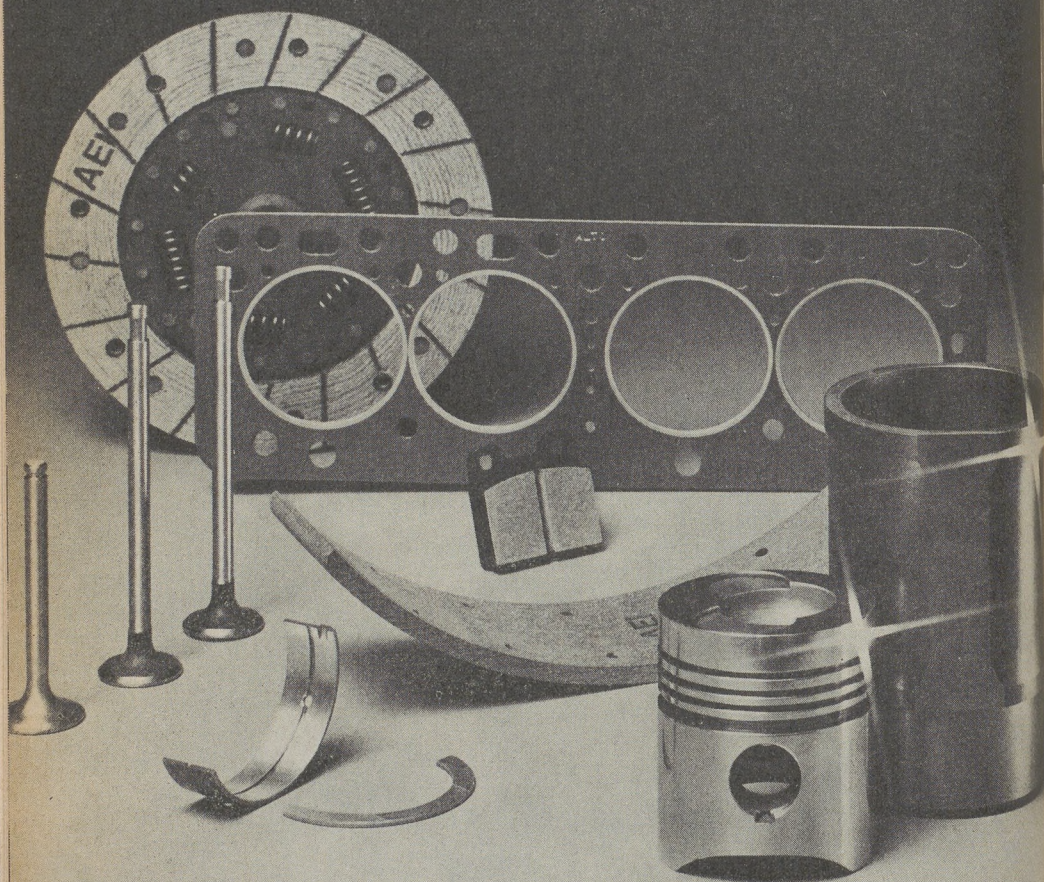
Pistoni e cilindri cromati in lega leggera



**BERTOLOTTI PIETRO
& FIGLI**
telex 32356 Ricamber
Via Nino Oxilia, 24 - 20127 Milano - Tel. 28.95.141 s.r.l.

i giusti ricambi

**.....per le grandi
prestazioni**



BORGO



ASSOCIATED ENGINEERING ITALY spa
ALPIGNANO (TORINO)

PISTONI, CANNE E SEGMENTI - VALVOLE - BRONZINE - MATERIALE D'ATTRITO - GUARNIZIONI



ACCESSORI AUTO

Via Tagliamento, 32 - QUINTO STAMPI - ROZZANO (Milano)
Tel. 82.55.516 - 82.55.554 - 82.53.913 - 82.53.036 - 82.53.963
Telex: 32378 - FAB LAMP

DISTRIBUTORI ESCLUSIVI:

ZCZ

ZAVODI CRVENA ZASTAVA

Fabbrica automobili, autoricambi

DMB

DVADESET PRVI MAJ

Fabbrica motori auto e loro parti

21 OKTOBAR

DVADESET PRVI OKTOBAR

Radiatori acqua - Pompe freno

ISKRA

NOVA GORICA

Parti elettriche per autovetture e veicoli industriali

A.P.

AMORTIZERI PRISTINA

Ammortizzatori auto e industriali

TRAYAL

MILOJE ZAKIC

Pneumatici radiali per autovetture

BOROVO

KOMBINAT GUME

Pneumatici per veicoli industriali

RUDI ČAJAVEC

ELEKTROMEHANIKA

Parti elettriche auto

ESPORTATORI:

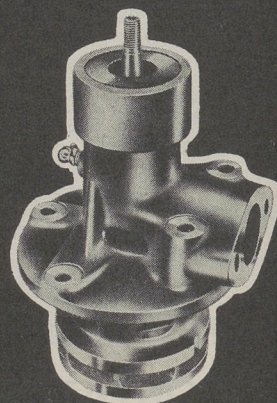
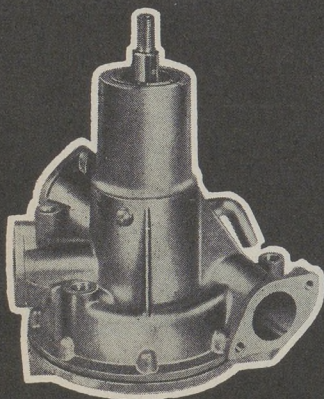
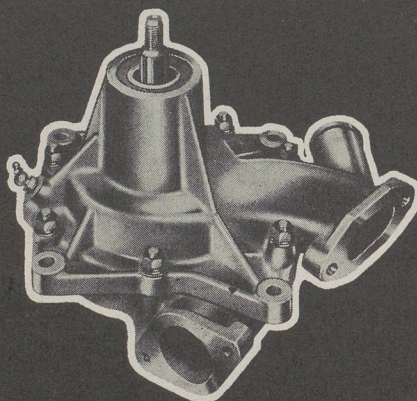
Parti di ricambio auto, autoveicoli industriali ed accessori - Fornitori particolari di primo impianto « ZCZ »

FABBRICA RICAMBI PER AUTO - AUTOCARRI

GRAF



POMPE ACQUA AUTOCARRI - TRATTORI
BOCCOLE BALESTRA E BIELLA
GUIDAVALVOLE



GRAF
RICAMBI

25038 ROVATO (BRESCIA) Tel. 721718 (ITALY)

PINZE - MORSE

(vedi: UTENSILERIA A MANO)

PISTONI

BERTOLOTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
IDROMECC S.r.l.
MAHLE KG (Germania)

PLAFONIERE

COBO S.p.A.
O.L.S.A. S.p.A. di EREDI di BOSCO A.
VIEL ELETTROMECCANICA S.p.A.

PNEUMATICI

BREMA S.p.A.
CEAT S.p.A. - PNEUMATICI
GOODYEAR ITALIANA S.p.A.
INDUSTRIE PIRELLI S.p.A.
MICHELIN ITALIANA S.p.A.

POGGIATESTA

MEROPE CONFEZIONI

POMPE ACQUA

NUTI ROBERTO
PAGNONI OFFICINA MECCANICA
WHITEHEAD - MOTOFIDES

POMPE FRENI

BREMBO S.n.c.
CRAVER-CONDOR

POMPE PER COMANDI OLEODINAMICI

O.M.F.B. S.n.c. Costruzioni Meccaniche
Oleodinamiche
PEDERZANI & ZINI S.p.A.

PONTI E ASSALI

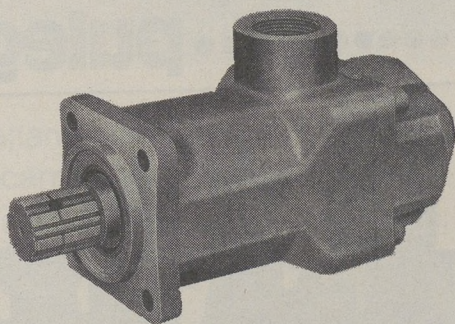
ROCKWELL INTERNATIONAL AUTO-
MOTIVE OPERATIONS (Regno Unito)

PEDERZANI & ZINI

VIA PERSICETANA, 2 - Tel. 727.112 (4 linee)
Telex 52008 PIZETABI

S.p.A.

40012 CALDERARA DI RENO (BO) - ITALIA

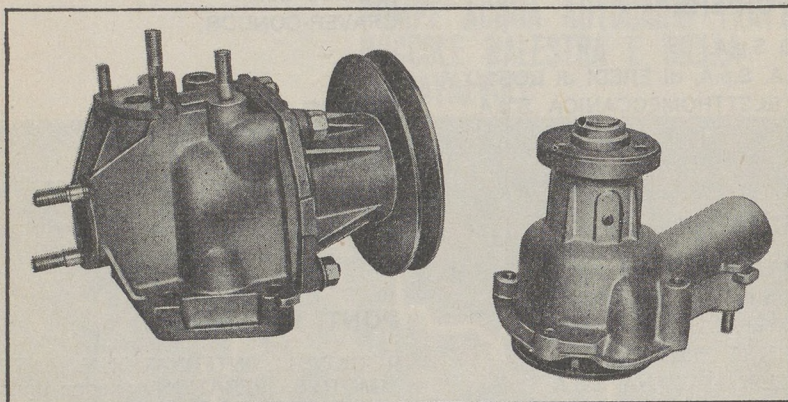


- Pompe oleodinamiche a pistoni assiali e ad ingranaggi - Prese di forza - Distributori - Apparecchiature per impianti su veicoli industriali.
- Oleodynamic pumps with axial pistons and hydraulic gear pumps - Power take-offs - Distributors - Equipements for plants on industrial vehicles.
- Pompes oléodynamiques à pistons axiaux et à engrenages - Prises de mouvement - Distributeurs - Appareillages pour installations sur véhicules industriels.
- Oldynamische pumpen mit axialkolben - Hydraulik pumpen - Nebenantrieb - Verteiler - Ausrüstungen von Anlagen für industriel Fahrzeuge.

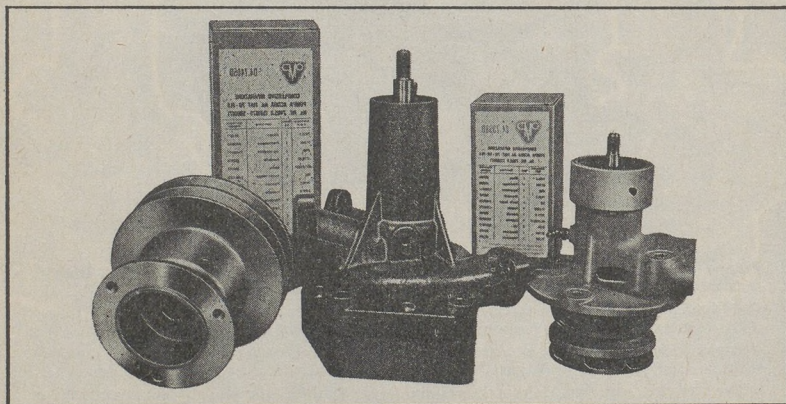


di Pagnoni
& Mazzocco

pompe acqua per circuiti di raffreddamento



confezioni ricambio
per revisione
pompa acqua
..... puleggie



O.M.P.

Via Marzabotto, 53 - 40050 FUNO Bologna (Italy)
tel. (051) 896202 - 894191

presso: MASIERO ANTONIO & C.

ELEMES

PREFABBRICATI PER CARROZZERIA

Carrozzerie prefabbricate in lega leggera

Ribaltabili

Furgoni

Cassoni

Sponde

pronti per il montaggio sul veicolo



Sulle strade Italiane circolano migliaia di veicoli industriali allestiti con le carrozzerie prefabbricate in lega leggera ELEMES, che garantiscono tara contenuta, maggiore redditività, nessuna manutenzione, massima durata.

ELEMES S. P. A.
COSTRUZIONI DI SISTEMI IN ALLUMINIO

Direzione Commerciale:

Via Vittor Pisani 31

20124 Milano

Telefono 02/63 01 56 - 63 01 58

Telex 32666 MI SAVA - ELEMES



Al Salone di Torino
2° padiglione
Posteggio n. 240

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



s.n.c. di GOZZI A.e.G.

Via Dei Marmorari, 11
Tel. (059) 78.43.92

SPILAMBERTO (MO)
Italy

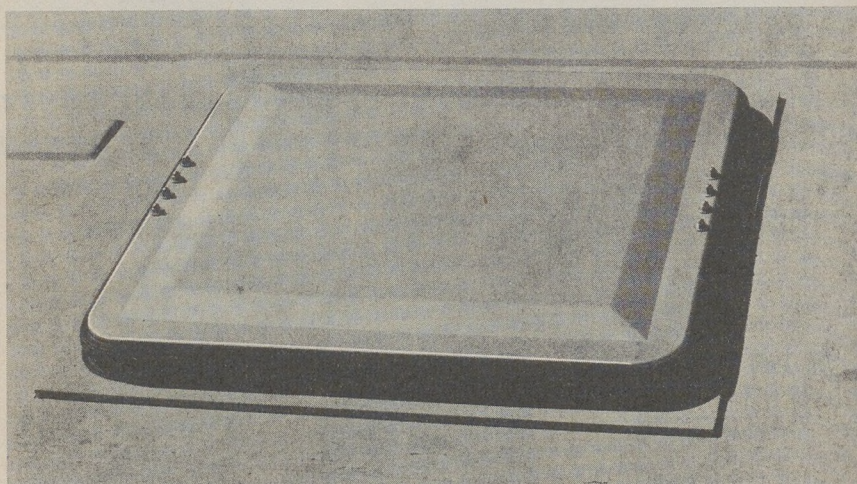
● **FORNITURE
PER PULLMANN
E VEICOLI
INDUSTRIALI
BREVETTATE**

● **MINUTERIE
METALLICHE**

Visitateci allo Stand n. 430 gallerie



TENDINA A RULLO O FRANGISOLE



BOTOLA PRESA D'ARIA

STAND 55'5

TELEFONO 658.612

PROFILATI

Parafanghi in lamiera

Parafanghi

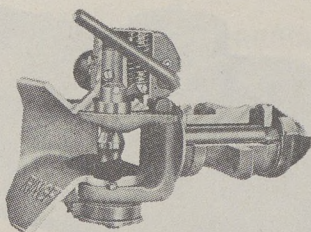
con profilo esterno,
intercambiabile, in gomma



Parafanghi

ad elemento intermedio
in gomma per
trattori da semirimorchio

**GANCI DI TRAIINO
AUTOMATICI**



Norme ISO, DIN, CUNA

In prima dotazione
su veicoli costruiti in serie:
Mercedes, M.A.N. Berliet,
Faun, Steyr, Unic-Fiat LKW
Scania, Magirus

RINGFEDER GMBH

Ralle per trattori da semirimorchio

Flessibili Dayflex

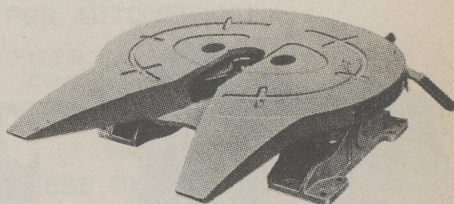
per collegamenti elettrici
e pneumatici

Stabilizzatori per semirimorchi

Carrelli appoggio

Twistlocks

per ancoraggio containers



DAVIES

**Sistemi di costruzione in lega leggera per
carrozzerie industriali**

ALUMINIUM



MÜNCHENSTEIN

SPONDE 25 E 30 MM.

DUMPERS

ACCESSORI

CASSONI

FURGONI

RIBALTABILI

nordauto

FORNITURE PER VEICOLI INDUSTRIALI

UN PROGRAMMA

QUALIFICATO

Strada della Berlia, 555

Telef. 797065 - 726772 - Telex 23254 TO ENNE - 10146 TORINO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



FIM - FORCELLINI

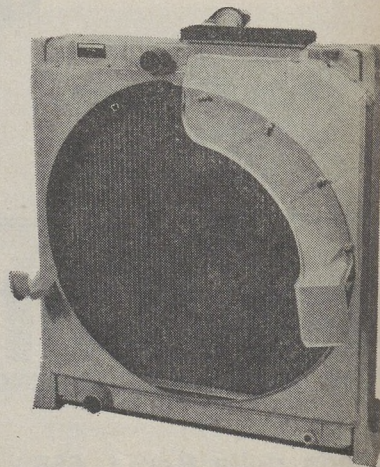
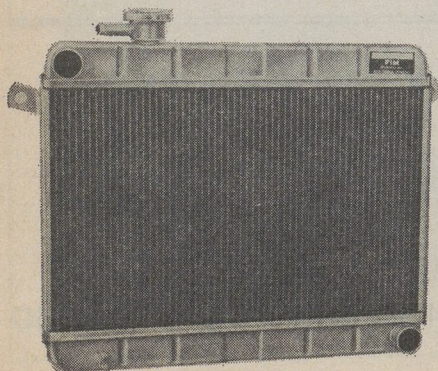
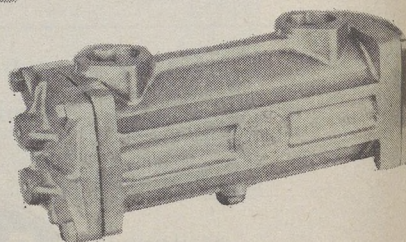
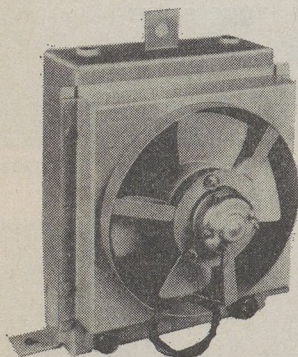
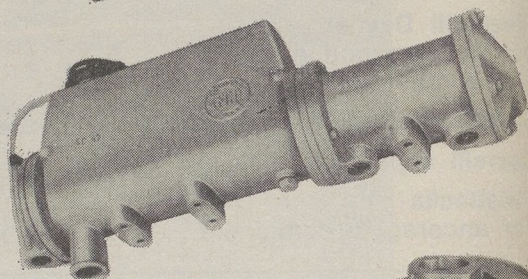
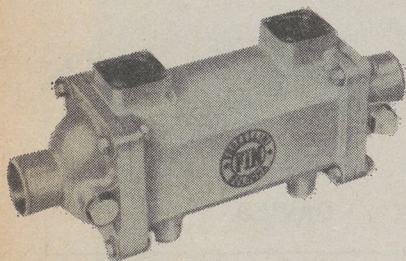
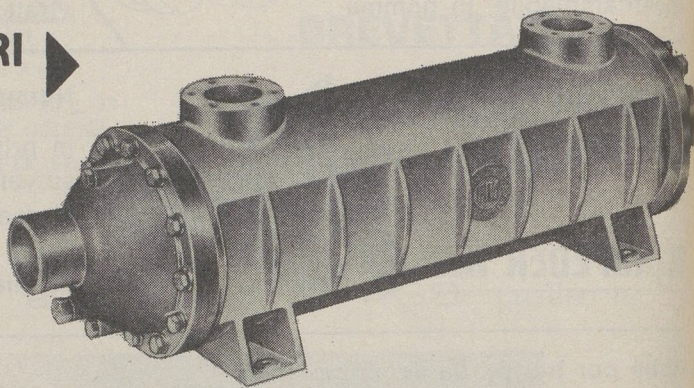
S. P. A.

40100 BOLOGNA - CASELLA POSTALE 1689 - TEL. 356.322 - 357.365

40013 CASTEL MAGGIORE (BO) - VIA DI VITTORIO 3 - TEL. 701.170 (3 linee ric. aut.)

SCAMBIATORI DI CALORE

*Acqua e olio
per autoveicoli
e tutti i motori
raffreddati a liquido*



RADIATORI

editip
S.A.S.

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10137 TORINO

Corso Sebastopoli 233/A

Tel. 365.465 - 365.414

•
*Tutti i lavori
tipografici
di lusso e comuni*

•
Depliant

•
Cataloghi

•
Riviste

•
Giornali

PONTI SOLLEVATORI

SANTINATO DINO

PORTE INDUSTRIALI

HENDERSON DOORS Ltd. (Regno Unito)

PRERISCALDATORI

VEB OLHEIZGERATEWERK (Repubblica Democratica Tedesca)

PRESE D'ARIA MOTORE

L.A.M. di GOZZI A. & G. S.n.c.

PRESE DI FORZA PER AUTOVEICOLI

O.M.F.B. S.n.c. Costruzioni Meccaniche
Oleodinamiche
PEDERZANI & ZINI S.p.A.

PRESE DI MOTO PER AUTOVEICOLI

SVAMA S.p.A.

PRESSOFUSIONI

GILARDINI S.p.A. - Divisione CROMODORA

PRODOTTI CHIMICI

PRO COMBUR S.A. (Francia)

PRODOTTI PER AVVIAMENTO MOTORI

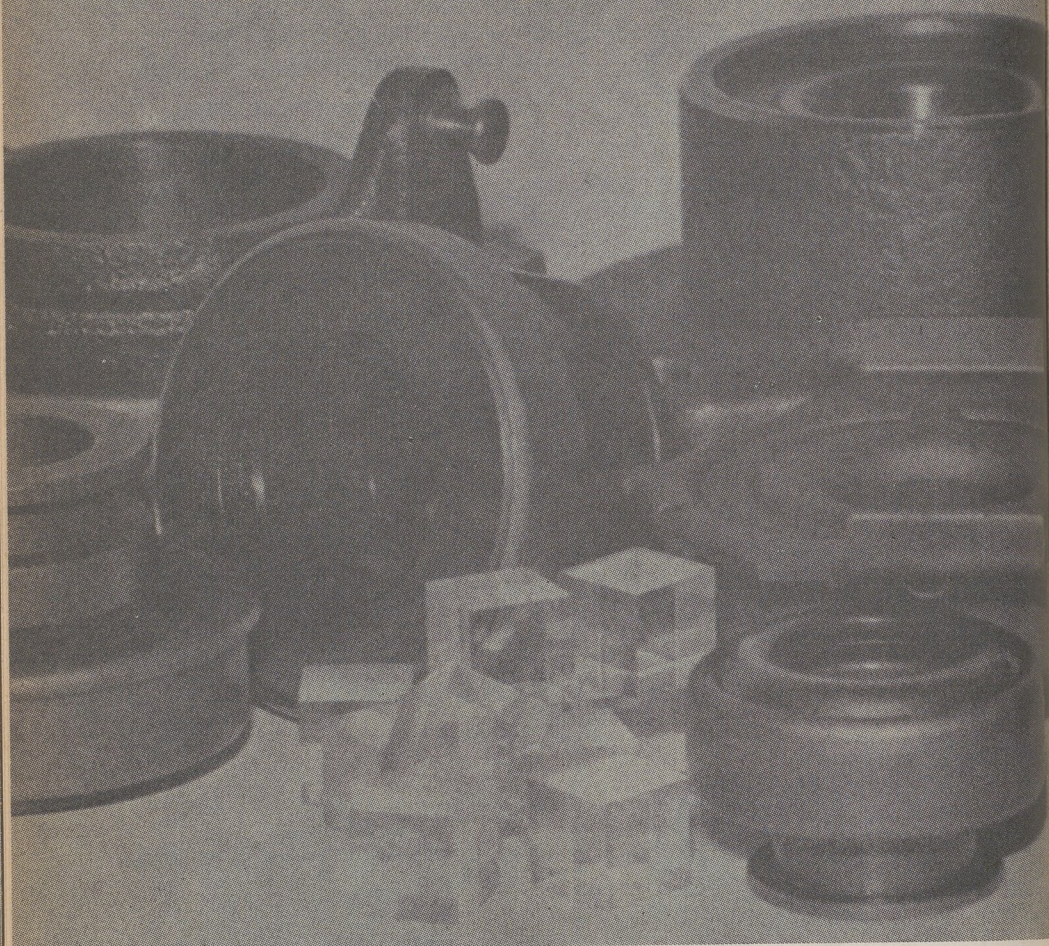
PRO COMBUR S.A. (Francia)

PROIETTORI E FANALI

(vedi: FARI E FANALI)

PULITRICI AD ACQUA E VAPORE

GHIBLI di CRISTANINI ADOLFO
OFFICINE MECCANICHE MAGGI - PULIVAPOR



REGGISPINTA FRIZIONE	BREDA
BUTEE' D'EMBRAYAGE	BREDA
CLUTCH BEARING	BREDA
KUPPLUNG KUGELLAGER	BREDA

MANUFACTURER

LORETT S.N.C.

10148 TORINO (Italy) - Piazza Stampalia, 5 - Tel. (011) 29.30.71

PUNTERIE

WIZEMANN & Co. KG (Germania)

QUADRI DI BORDO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

RACCORDI PER TUBI FLESSIBILI

RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania)
TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT ITALIA

RACCORDI RAPIDI

TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT ITALIA

RADDRIZZATORI DI CORRENTE

SODERNIC

RADIATORI ACQUA E OLIO

ATELIERS REGIONAUX CHAUSSON
(Francia)

BEHR JULIUS (Germania)

CHAUSSON Société Anonyme des Usines (Francia)

RADIADORES PUMA CHAUSSON S.A.
(Spagna)

RALLE A SFERA E A PERNO PER RIMORCHI E SEMIRIMORCHI

DAYTON - WALTHER INTERNATIONAL
(Regno Unito)

FISCHER GIORGIO S.p.A.

IESSEPI

JOST ITALIA S.r.l.

NORDAUTO

OPI S.p.A.

RALLENTATORI ELETTRICI

COMPAGNIE FRANÇAISE TELMA
(Francia)

Frenare significa produrre calore da dissipare. Le guarnizioni di attrito dei freni convenzionali raggiungono temperature elevatissime, perdendo la loro efficacia ed usurandosi rapidamente.



Il rallentatore elettromagnetico **TELMA**, risolve i problemi che insorgono con le prolungate azioni di frenaggio, senza usura da attrito, consentendo al freno convenzionale di mantenere sempre una efficace capacità di intervento.

Distributore per l'Italia

RIVA - CALZONI - Div. Serie
Tel. 470605 - 474302 - 4231893

20144 Milano - Via Savona 52
Telex 32297



A C A R T

s.a.s.

di Giovanni Cuniberto & C.

10137 TORINO - Castelgomberto, 116

Telefoni 30 51 96 - 30 51 97 - 30 37 69

Telex ACART I 23385

CONCESSIONARIA

SPECIALIZZATA

RICAMBI AUTOMOBILI FIAT

« **VEICOLI INDUSTRIALI**

« **FIAT - OM**

LUBRIFICANTI

CUSCINETTI RIV-SKF

RICAMBI
MACCHINE MOVIMENTO TERRA

 **FIAT-ALLIS**

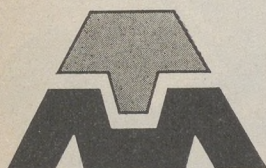
*ricambi
originali*
FIAT


RICAMBI

MASIERO ANTONIO&C. S.A.S

**COSTRUZIONE SEMIASSI
INGRANAGGI
COPPIE CONICHE
E RICAMBI
PER AUTOVEICOLI
E TRATTORI**

reford-torino

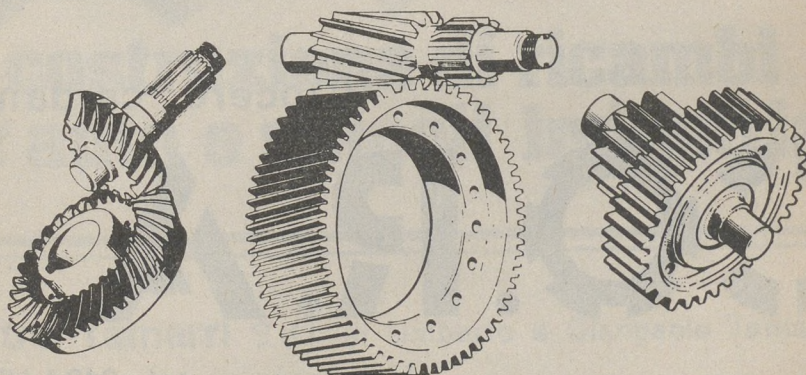


BUDRIO (BO) ITALY

via tubertini 10

tel. (051) 801658-801659-801600-801948

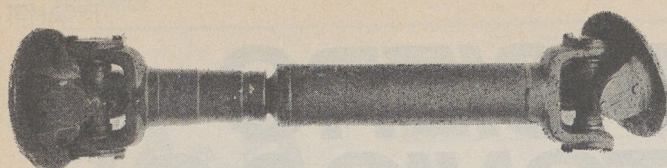
telex 52427 Masiero



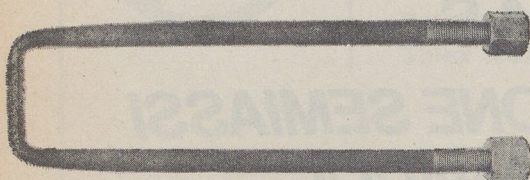
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

RICAMBI



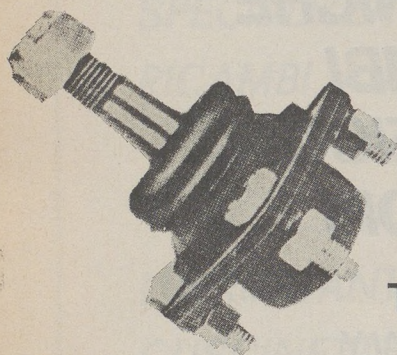
Trasmissioni cardaniche



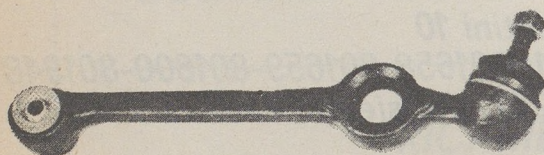
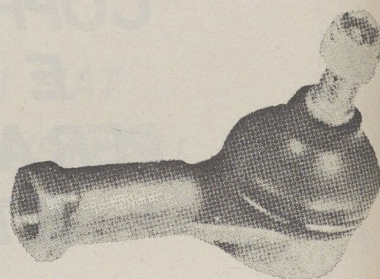
Staffe balestre



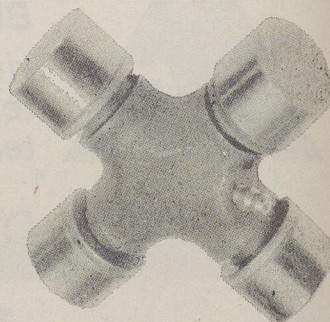
Bulloni
raggere ruote



Teste sterzo



Bracci sospensione

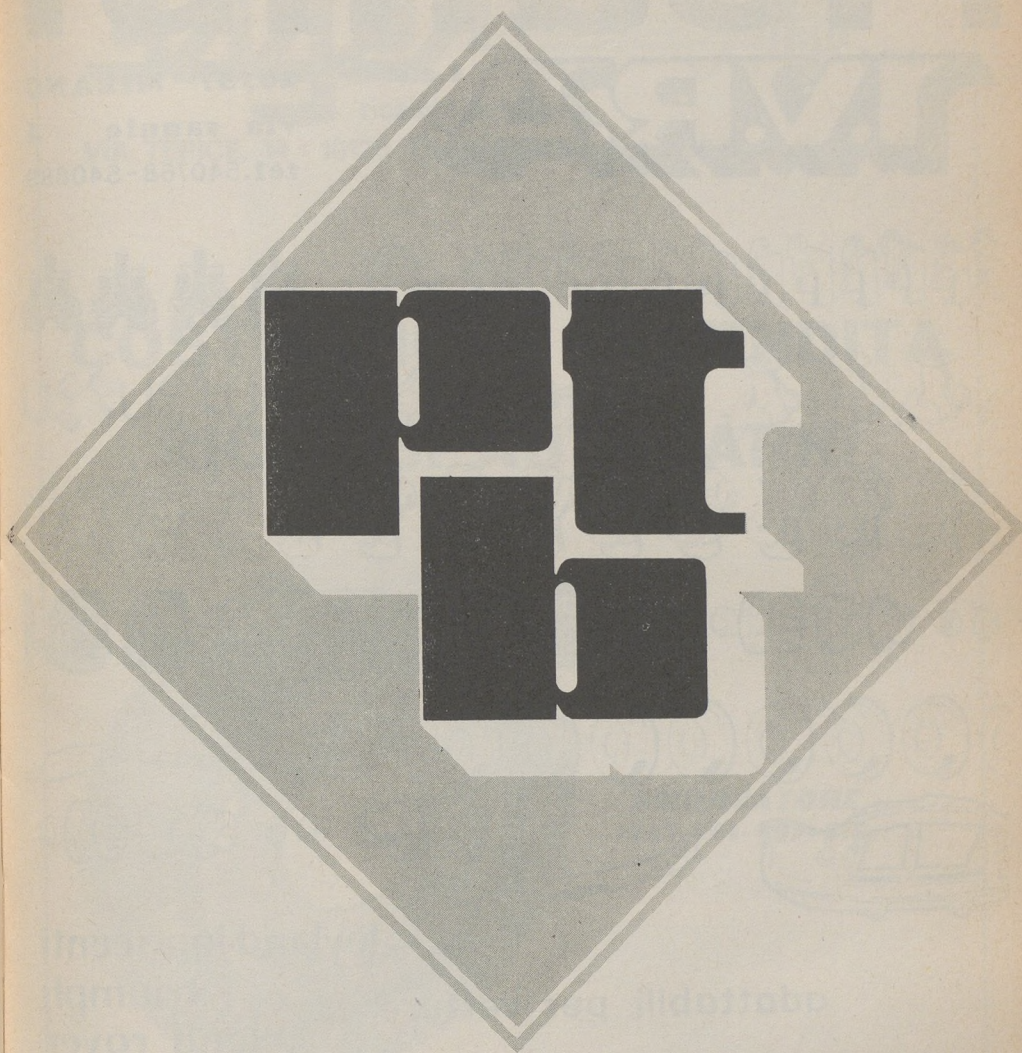


Crocere cardaniche

CO.R.A.

Valperga tel. 0124 / 67 477

Via dei Chiosi 2 CAP 10087



**costruzione di ricambi
per auto e veicoli industriali.**

Pietro Tamarri S.d.f. di Umberto e Gianpaolo Tamarri

40122 BOLOGNA (Italy) / Via del Pratello, 98 / Tel. (051) 43.67.60 - 23.39.77

RICAMBI

ricambi

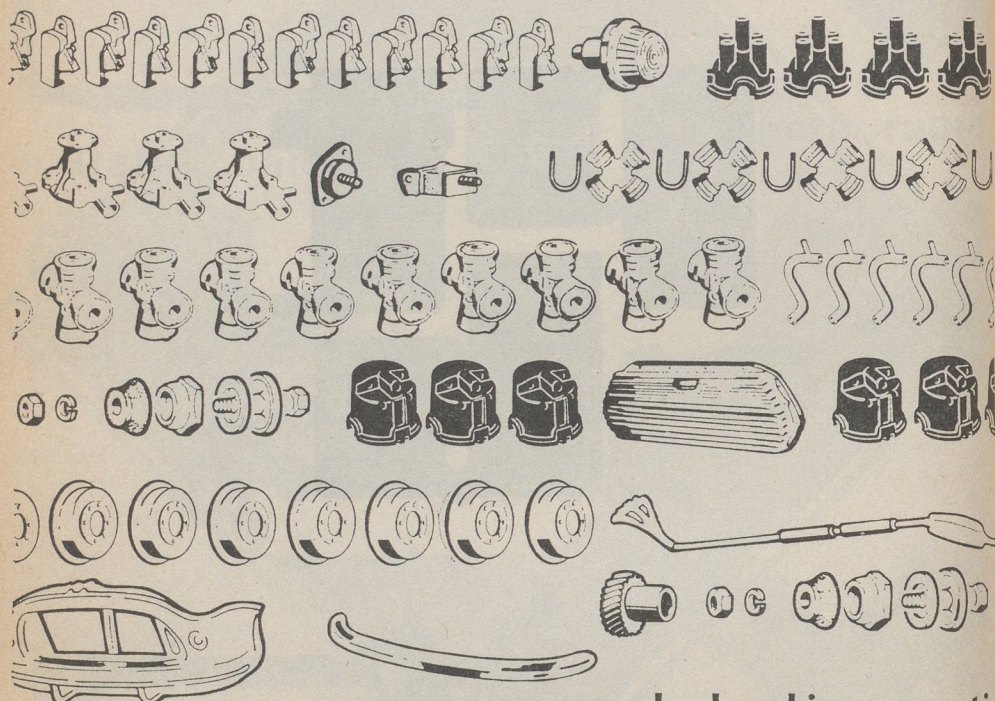
W.R.A.

s.a.s.

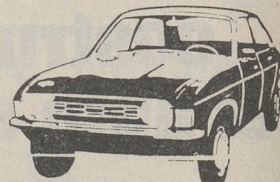
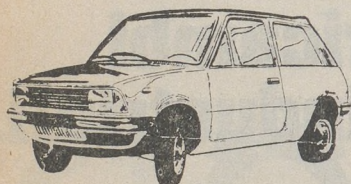
20137 MILANO

via sannio 4

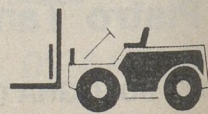
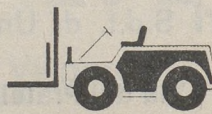
tel.540768-540889



adattabili per vetture
leyland-innocenti
triumph
land rover



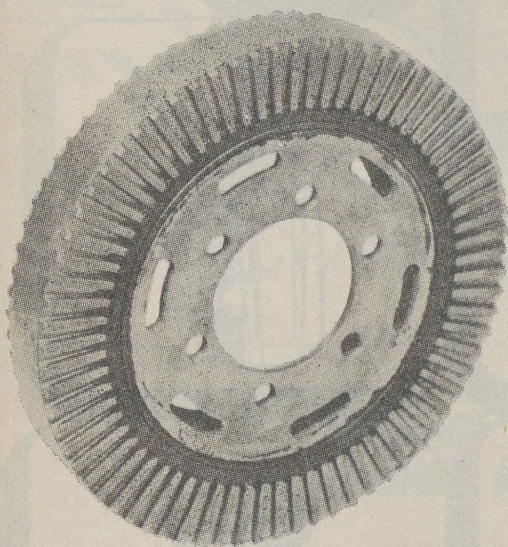
e per carrelli elevatori tipo om





VIA TEPICE, 14 - 10126 TORINO - TEL. 011/696.61.34 696.61.52

COSTRUZIONE E VENDITA RICAMBI AUTOCARRI



**SMORZATORE
FIAT 691-697-619**

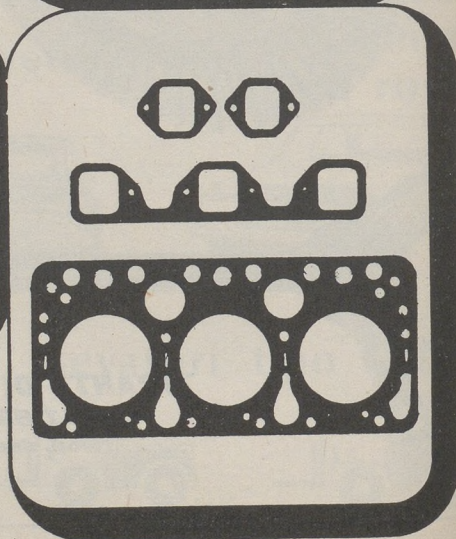
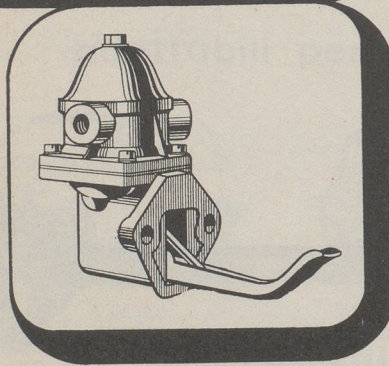
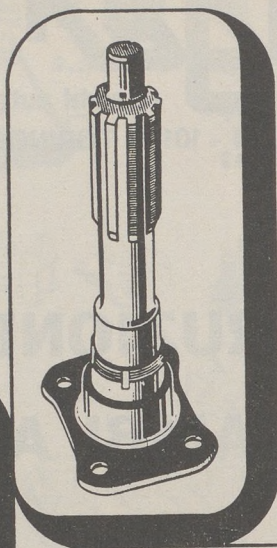
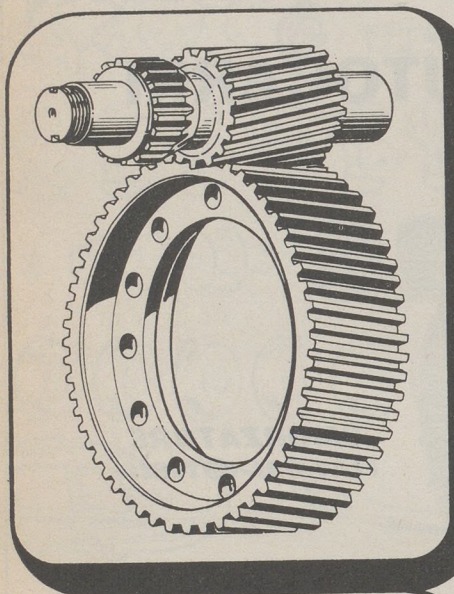


**TIRANTE DI REAZIONE
FIAT 693-697
(mod. depositato)**

RICAMBI



*componenti
per
autoveicoli*

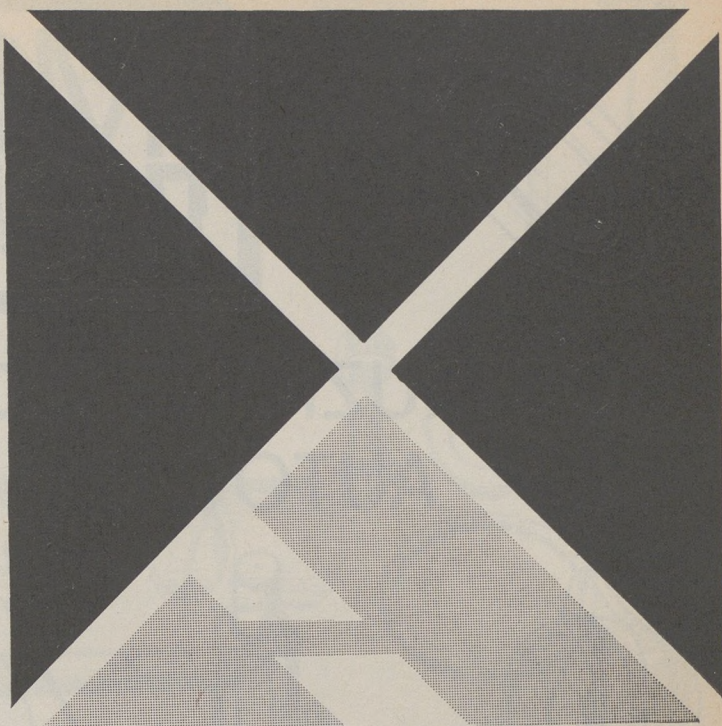


LAR s.p.a. - VIA TORINO 77/1
10040 DRUENTO - TORINO (ITALY)
TEL. 98 46 501 - 98 46 611

studio motta fre'.to.

RICAMBI

10135 TORINO
Corso Traiano, 4
Tel. 614 261
614 262 - 617 611



AVERONO
RICAMBI E LUBRIFICANTI



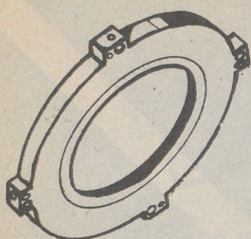
RICAMBI

10155 TORINO
Via Nicola Porpora, 59/61
Tel. 200 808 - 200 809
200 150 - 200 180

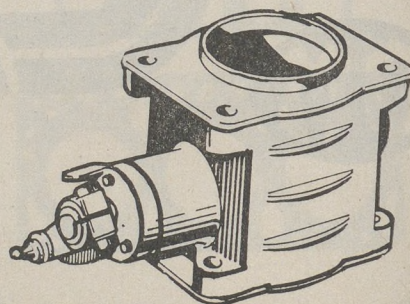
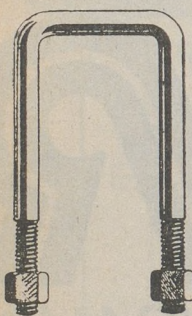
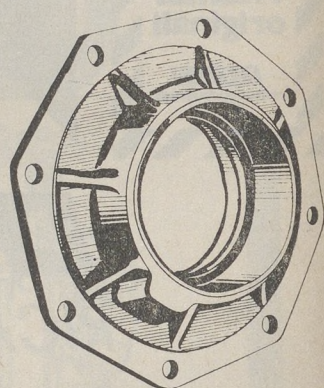
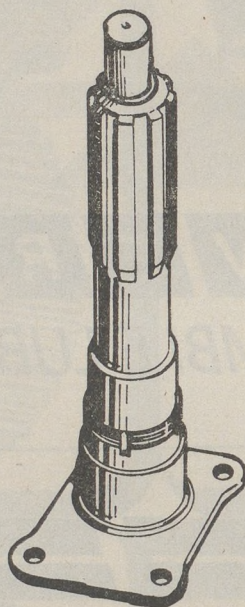
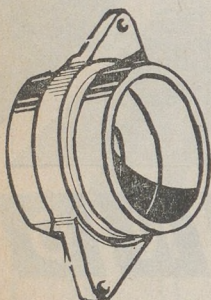
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

RICAMBI

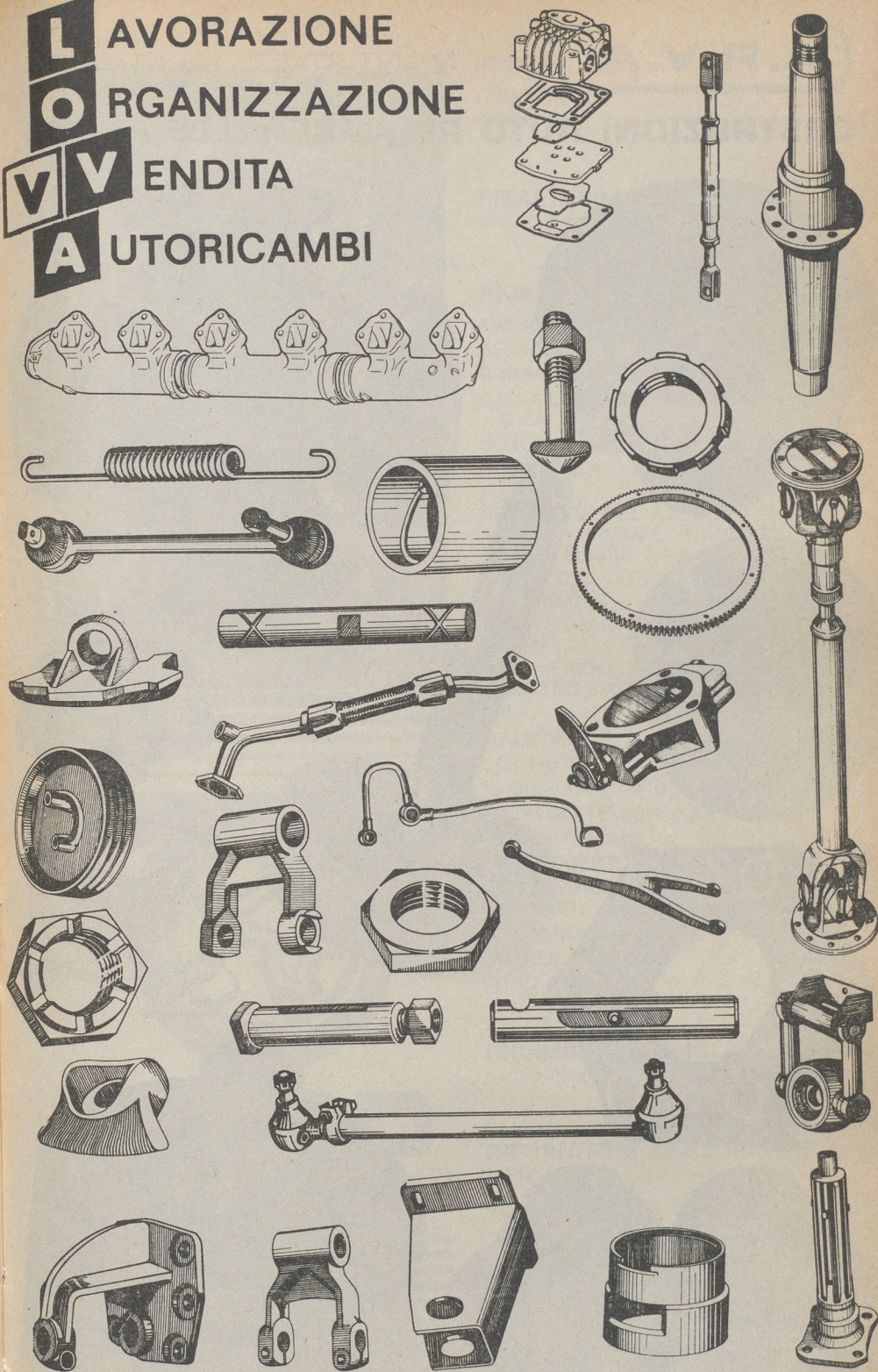


COSTRUZIONE RICAMBI AUTOCARRI



VIA ALLA STAZIONE 2 - TEL. 011/944.01.38 - 944.01.06
10021 CAMBIANO TORINO

LAVORAZIONE
ORGANIZZAZIONE
VVENDITA
AUTORICAMBI



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

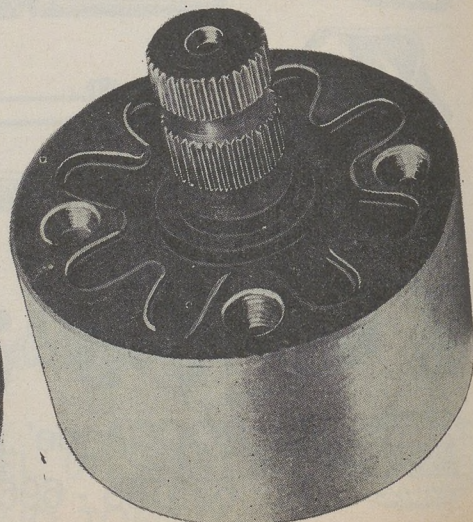


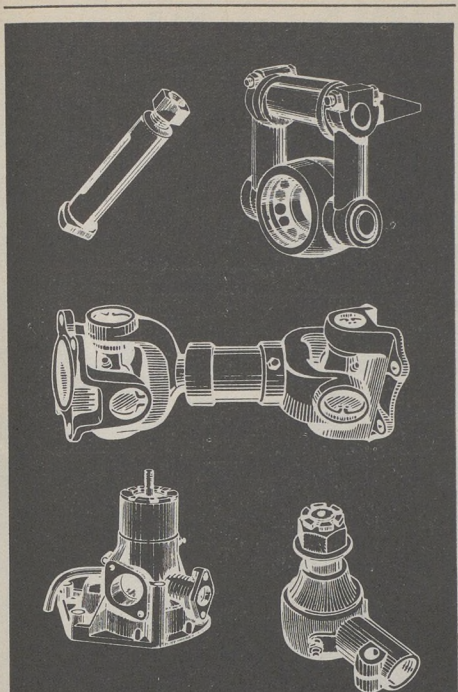
VIA ROCCA de' BALDI 19 - TORINO
 TEL. 633.915 - 696.17.39



A. R. V. A.

COSTRUZIONI AUTO RICAMBI VALLE AOSTA





TORO
RICAMBI VEICOLI INDUSTRIALI
E AUTOVETTURE

10070 MAPPANO - VIA MARCONI 37
 TELEFONI: (011) 99.68.115 - 99.68.166

RELAIS

COBO S.p.A.
 SIPEA

RIBALTABILI

(vedi: CARROZZERIE RIBALTABILI)

RICAMBI

AVERONO
 BERTOLOTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
 BORRA RENATO
 C.E.I. - Costruzione Emiliana Ingranaggi S.p.A.
 CO.R.A. S.r.l.
 COVER S.p.A. - Industrial Vehicles Division
 DETROIT DIESEL ALLISON INTERNATIONAL EUROPE (GENERAL MOTORS SUISSE S.A.) (Svizzera)
 EATON S.A. - TRUCK COMPONENTS (Francia)
 ERREVI S.p.A. Ricambi Veicoli Industriali
 FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A. - CENTRO DISTRIBUZIONE RICAMBI I.R.I.A.
 ITALSIDER
 LAR S.p.A.
 MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.
 METALCASTELLO S.n.c.
 MONFREN S.n.c.
 NUTI ROBERTO
 ORGANIZZAZIONE « MEGO » di MEGO ENRICO
 RI CARRO S.r.l.
 SO.GE.R.
 TORO di LUPO A. & C. S.a.s.

RICAMBI ELETTRICI

(vedi: PARTI DI RICAMBIO ELETTRICHE)

RIFORNITORI CARBURANTE PER AEREI

VIBERTI OFFICINE S.p.A.

RIMORCHI NORMALI E SPECIALI TRASPORTO MERCI

ACERBI OFFICINE S.p.A.
 ADIGE OFFICINE S.p.A.

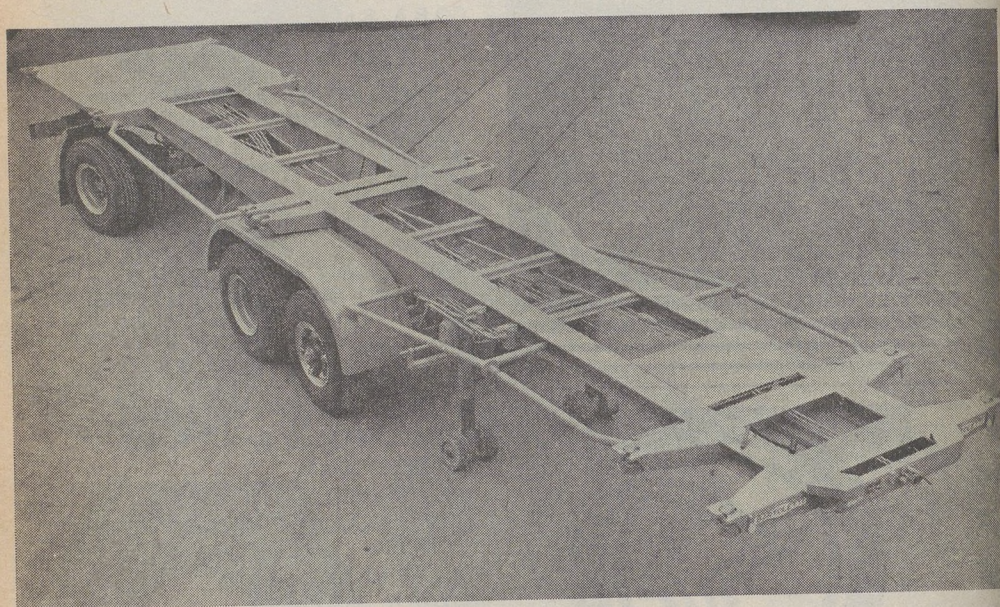
TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

**nuovi problemi
moderne soluzioni:
prima di tutto tradizione,
esperienza
e qualità:**

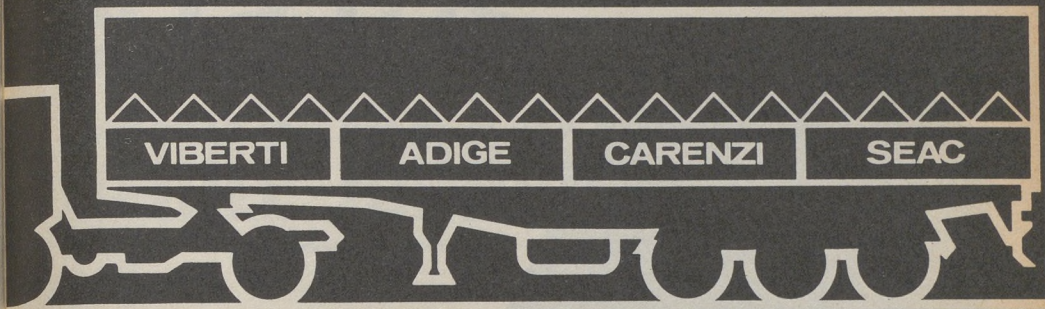
FORLÌ 47100
VIALE LEONARDO DA VINCI 4
TEL. (0543) 61122
TELEX N. 55064

BARTOLETTI



**Rimorchi
Semirimorchi
Ribaltabili
Dumpers
Spazzatrici
Raccolta
immondizie
Cisterne**

ecc.



VIBERTI
veicoli
industriali



il Gruppo Italiano
a dimensione
EUROPEA

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SEDILI

VIKING

301 SRS



Ovunque cresce la consapevolezza dell'importanza
che un buon sedile ha nell'alleviare la fatica dei conducenti di autoveicoli pesanti,
nel preservare loro la salute, il rendimento e la sicurezza

UOP - BOSTROM

Distributore per l'Italia:

webauto s.p.a.

VIA G. DA PROCIDA 16 - 20149 MILANO
TEL. (02) 346314 - 389564

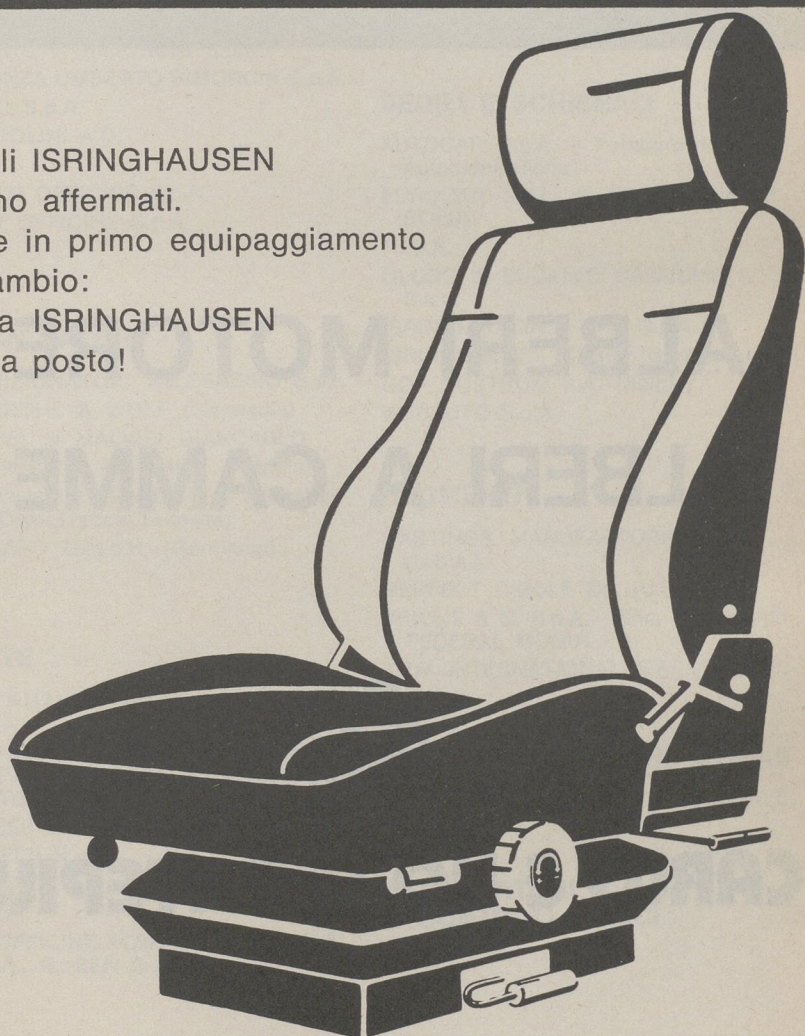
ISRINGHAUSEN CPA S.p.A.
CORSO DEL POPOLO, 10
I-20038 SEREGNO
TEL. (0362) 20678



SEDILI

SEDILE IDRAULICO

I sedili ISRINGHAUSEN
si sono affermati.
Sedile in primo equipaggiamento
o ricambio:
con la ISRINGHAUSEN
siete a posto!



Visitateci al nostro stand 758 - Galleria 4°/5° Padiglione
al 5° Salone Internazionale del Veicolo Industriale e Commerciale Torino



ALBERI MOTORE ALBERI A CAMME



CARLO E LIO MONTEPIÙ

Via Clerici 192 - 21040 Gerenzano - Italy - Tel. (02) 960 0130 - 9688442
Casella postale n. 78

BARTOLETTI E. S.p.A.
 BATTAGLINO G.S. OFFICINE S.p.A.
 BERTOJA S.p.A. - Officine Automobilistiche Industriali - Fabbrica Rimorchi
 CAMPANA F.LLI AUTOCARROZZERIA S.n.c.
 CARBA di ANTONIO BARIBBI
 CARDI OFFICINE S.p.A.
 CARENZI OFFICINE S.p.A.
 COMETTO OFFICINE S.p.A.
 C.T.C. S.n.c. di FERRETTI R. & C.
 DE ANGELIS OFFICINE S.p.A.
 DE FILIPPI ANDREA S.a.s.
 FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
 NUOVA O.M.T. S.p.A.
 OMEP S.a.s. VEICOLI INDUSTRIALI
 ORLANDI V. RIMORCHI S.p.A.
 PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.
 ROLFO S.p.A.
 SCATTOLINI A.D.
 S.T.S.
 VIBERTI OFFICINE S.p.A.
 ZORZI OFFICINE S.p.A.

RISCALDATORI

CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.
 HORNKOHL & WOLF (Germania)
 MALVISI di MALVISI GIANCARLO
 SCNEEBELI - CHABAUD (Francia)
 VEB OLHEIZGERATEWERK (Repubblica Democratica Tedesca)
 WEBASTO G.m.b.H. (Germania)

RUOTE

COSTRUZIONI MECCANICHE RHO S.p.A.
 COSTRUZIONI METALMECCANICHE TREVIGIANE ROSSI di ANTONIO & VITTORIO ROSSI S.n.c.
 FISCHER GIORGIO S.p.A.
 GIANETTI S.p.A.
 GILARDINI S.p.A. - Div. CROMODORA IESSEPI
 ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. di E., L., A., S. ZEN & C.

SALDATRICI

SODERNIC

SBRINATORI

(vedi: RISCALDATORI)

SCAMBIATORI ACQUA-OLIO

BEHR JULIUS (Germania)

SEDILI AMMORTIZZATI

F.I.S.A.
 GLOBO di EUGENIO DALFUME & C. S.n.c.
 ORIGINAL LORENZINI S.n.c. di LORENZINI, MINGHETTI & GUARDIGLI
 REJNA COMMERCIALE S.p.A.

SEDILI E SCHIENALI

AUTOCAR S.p.A. - Forniture Generali Automobilistiche
 EUROCAR S.d.f. di TOGLIANI & RIBOLDI
 F.I.S.A.
 GLOBO di EUGENIO DALFUME & C. S.n.c.
 ISRINGHAUSEN - CPA S.p.A.
 ISRINGHAUSEN GEBR. (Germania)
 UOP BOSTROM S.A. (Belgio)
 WEBAUTO S.p.A.

SEGMENTI

HASTINGS MANUFACTURING Co. (U.S.A.)
 PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.)
 TRIONE & C. S.p.A. - Soc. del Gruppo FEDERAL MOGUL
 TRW INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)

SEGNALATORI FUGHE DI GAS

DI DONATO ELETTRONICA GENERALE

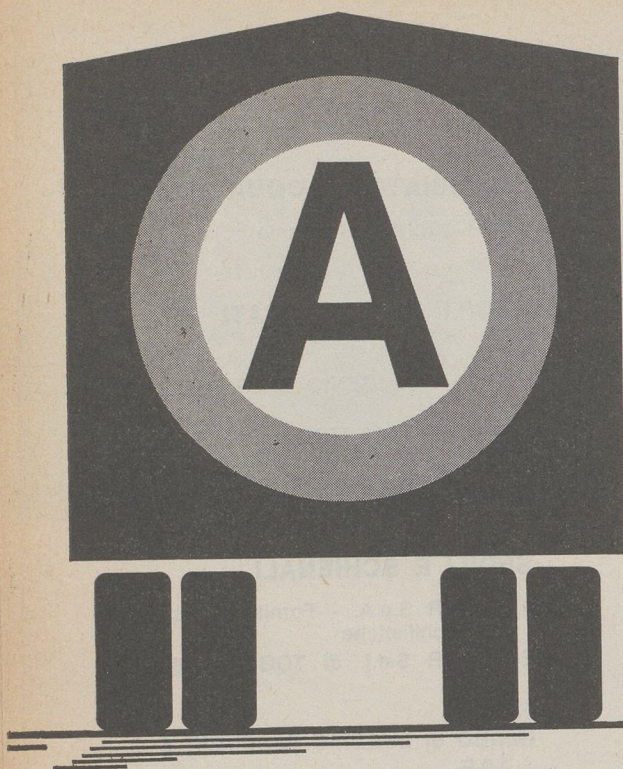
SEGNALATORI GUASTI E CONTROLLO LUCI

SIPEA

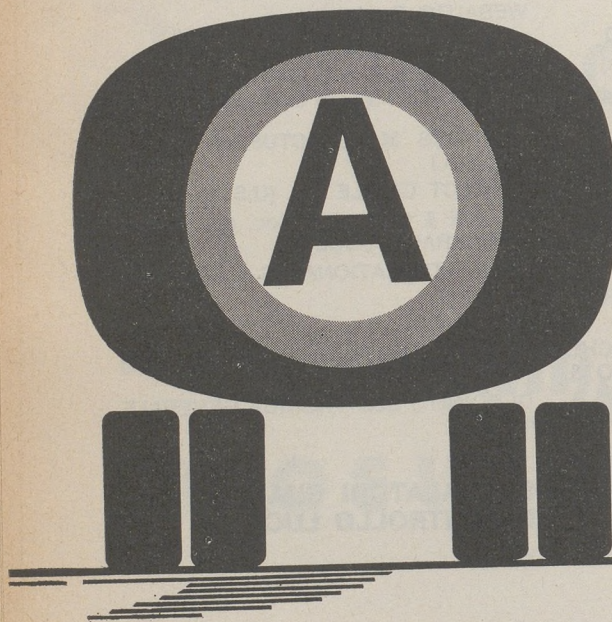
SEGNALI DI AUTOVEICOLO FERMO

(vedi: TRIANGOLI RIFRANGENTI «STOP»)

SEMIRIMORCHI



**RIMORCHI E
SEMIRIMORCHI**



**CISTERNE E
CHILOLITRI**

officine

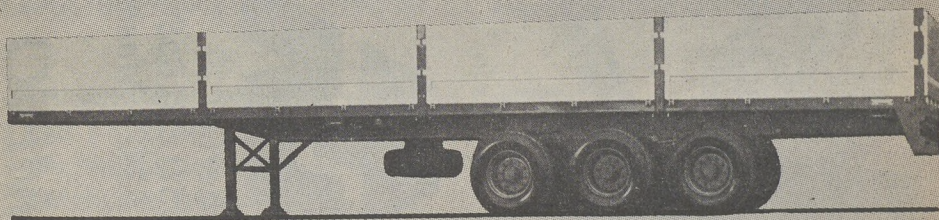
ACERBI

s.p.a.

15053 CASTELNUOVO SCRIVIA (AL) ITALIA
Tel. (0131) 856 591 Telex 21358 DERTHONA

FRANCHIN

SEMIRIMORCHI



Vº PADIGLIONE - STAND 872
APERTO - STAND 958

SEMIRIMORCHI

DA 7,5 A 48 T.

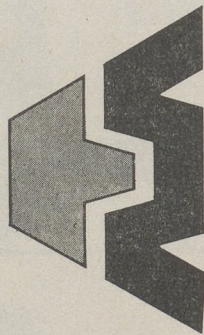
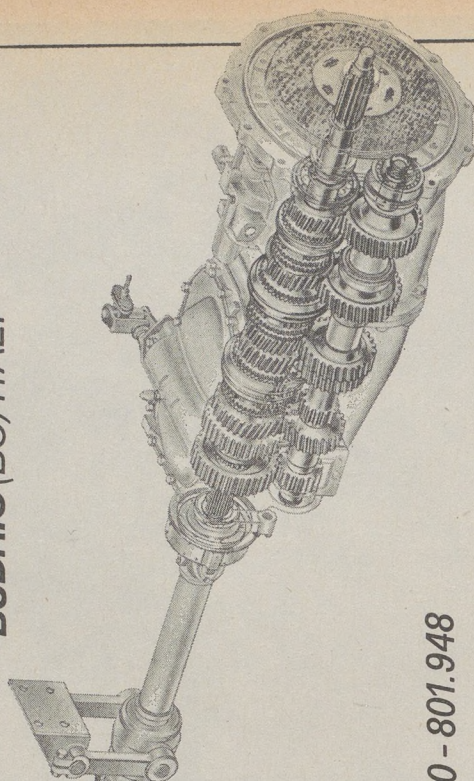
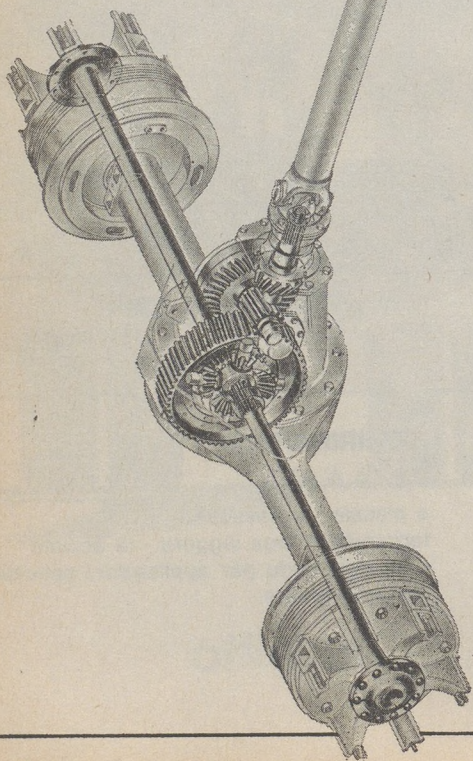
a pianale - a cassone -
furgonati in lega leggera - in acciaio -
a chassis nudo per applicazioni speciali -
portacontainers

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

MASIERO ANTONIO&C

S.A.S
BUDRIO (BO) ITALY



via tubertini 10
tel. (051) 801.658 - 801.659 - 801.600 - 801.948
telex 52427 Masiero

re/kord - torino

RUOTISMI-CAMBIO E PONTE DIFFERENZIALE 691n

SEMIALBERI

(vedi: SEMIASSI)

SEMIASSI

MASIERO ANTONIO & C. S.a.s.

SEMILAVORATI IN ALLUMINIO

S.L.I.M. S.p.A.

SEMIRIMORCHI

ACERBI OFFICINE S.p.A.
ADIGE OFFICINE S.p.A.
ANTEO S.r.l.
BARTOLETTI E. S.p.A.
BATTAGLINO G.S. OFFICINE S.p.A.
BERTOJA S.p.A. - Officine Automobili-
stiche Industriali - Fabbrica Rimorchi
CARDI OFFICINE S.p.A.
CARENZI OFFICINE S.p.A.
C.T.C. S.n.c. di FERRETTI R. & C.
DE ANGELIS OFFICINE S.p.A.

DE FILIPPI ANDREA S.a.s.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
NUOVA O.M.T. S.p.A.
O.M.E.P. S.a.s. VEICOLI INDUSTRIALI
ORLANDI V. RIMORCHI S.p.A.
PASINO CARROZZERIA S.n.c.
PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.
RAVASINI ENNIO & F.
ROLFO S.p.A.
S.A.I.M. S.p.A.
S.T.S.
VIBERTI OFFICINE S.p.A.
ZORZI OFFICINE S.p.A.

SEMIRIMORCHI PER CONTAINERS

ACERBI OFFICINE S.p.A.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
ROLFO S.p.A.
ZORZI OFFICINE S.p.A.

SERBATOI PER CARBURANTI

S.M.A. dei F.LLI RAMPINI S.n.c.

INDEL S.p.A.

Via Sarsinate - 61019 S. AGATA FELTRIA (PS)

FRIGORIFERI MIVIS 12 o 24 Volt (batteria) c.c.

con Kit di montaggio
per Veicoli Industriali,
Autobus e Autocaravans,

**Trasformatori Raddrizzatori,
Carica Batteria Elettronici.**



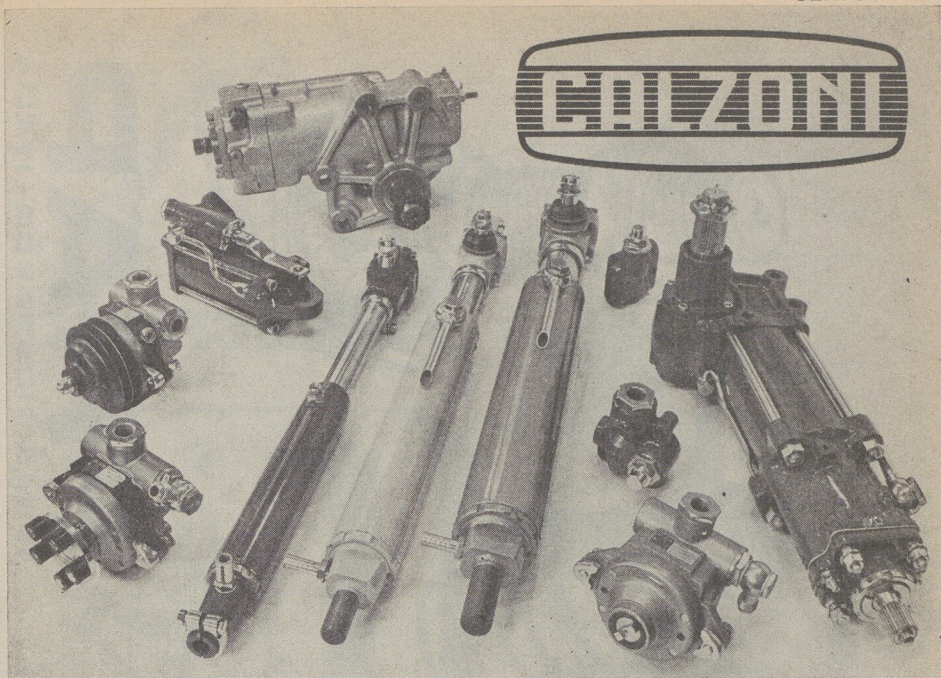


SERRATURE AUTO - FERROVIARIE - EDILI

STABILIMENTO A CICLO COMPLETO
dalla progettazione
all'assemblaggio in complessivi

- ***serrature tradizionali
e con comando elettrico
della sicurezza***
- ***maniglie***
- ***alzacristalli***
- ***antifurto***
- ***blocchetti
in plastica e in zama***
- ***dispositivi di bloccaggio
magnetici***
- ***accessori di carrozzeria
in genere***
- ***dispositivi di chiusura***
- ***cerniere***

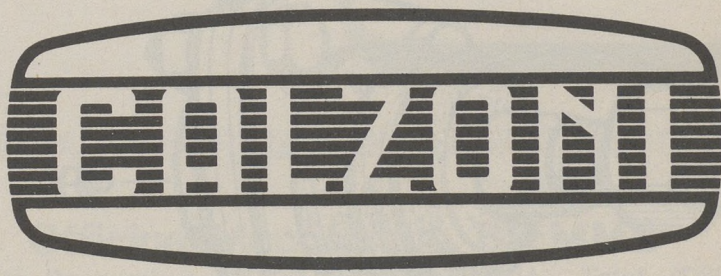
Stabilimento e Uffici: Via Leonardo da Vinci, 32
10095 GRUGLIASCO (Torino)
Telefono (011) 783.383 - n. 5 linee PBX



per ogni veicolo

per i più pesanti, sulle lunghe
distanze; per i più leggeri, nel
traffico urbano; dove occorre
una guida assistita più agevole
e sicura

c'è sempre una soluzione



servosterzi e idroguida

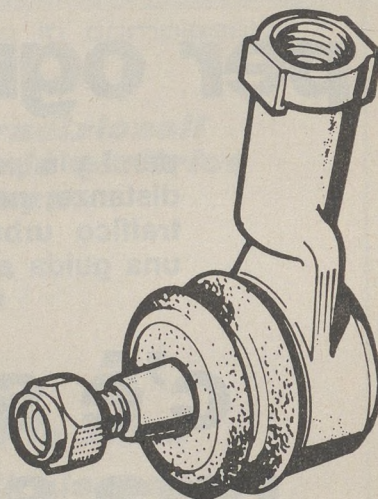
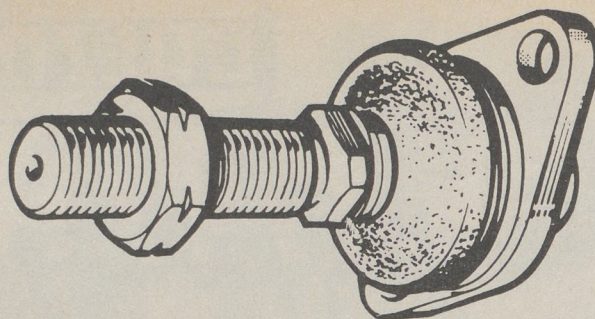
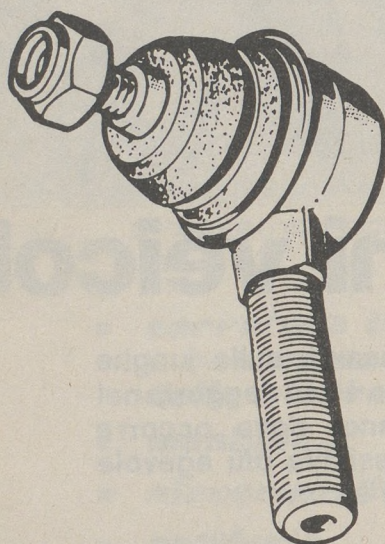
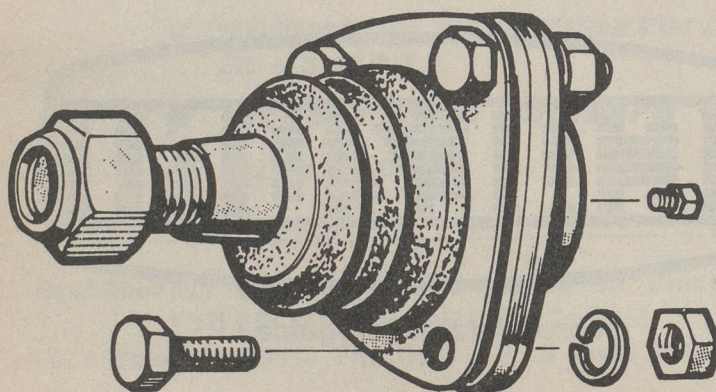
RIVA CALZONI S.p.A. - DIVISIONE SERIE

[20144 MILANO - Via Savona, 52 - Tel. 47.06.05 - 47.43.02 - 423.18.93

Telex: ISICOM 39297

SNODI SFERICI

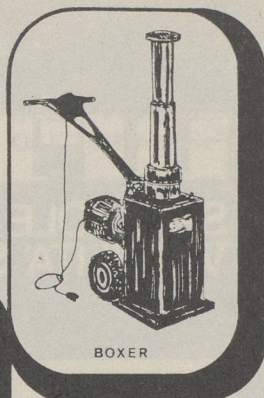
SNODI SFERICI



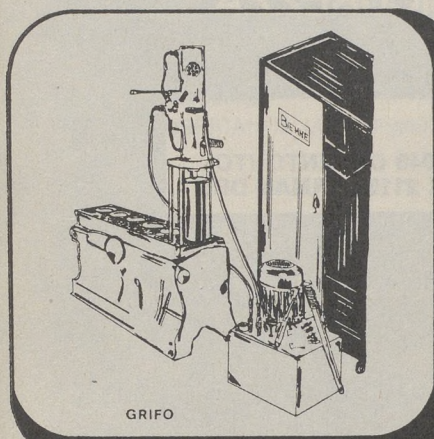
FRAP
10045 PIOSSASCO - ITALIA



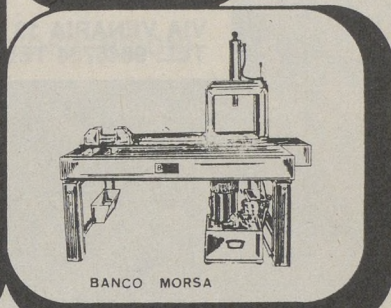
BiEMME
attrezzature



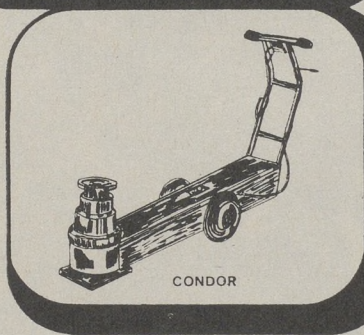
BOXER



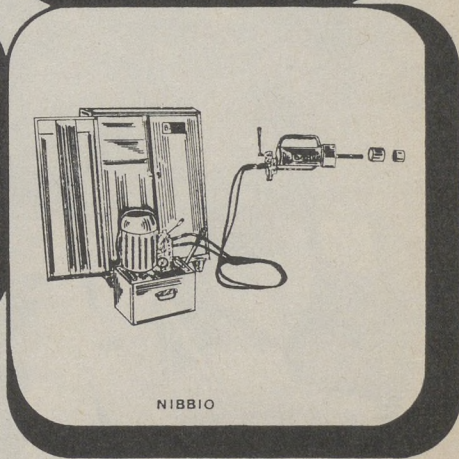
GRIFO



BANCO MORSA



CONDOR



NIBBIO

LA QUALITA' AL SERVIZIO DELLA VOSTRA OFFICINA

Officine Meccaniche BIEMME

Via Umberto Boccioni, 7 - 42100 REGGIO EMILIA - Telef. (0522) 35751

VISITATECI NELLO STAND 439 - 2° PADIGLIONE - GALLERIA



arman

**SPAZZOLE TERGICRISTALLO
VISIBILITA' SICUREZZA**

ARMAN S.p.A.

**VIA VENARIA 13 10040 DRUENTO (TO)
TEL. 9846784 TELEX 21158 ARMAN DRU**



agenzia conrotto

ALFA
AUD
AUS
AUT
BED
BEN
BER
BMV
BUIC

SP
PO

SERRATURE

FIST di Giacomo Bosso & C. S.n.c.

SERVOSTERZI

CRAVER-CONDOR
NUTI ROBERTO
RIVA CALZONI S.p.A.

SIGILLANTI

ELRING KG (Germania)
MARSTON LUBRICANTS Ltd. (Regno Unito)

SNODI SFERICI PER STERZI

LEMFOERDER METALLWAREN JURGEN ULDERUP & Co. (Germania)
RIV-SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.

SOLLEVATORI

BI EMME OFFICINE MECCANICHE
CROCI S.p.A.
DE FRANCO S.n.c.

SOLLEVATORI OLEODINAMICI

BI EMME OFFICINE MECCANICHE

SOLLEVATORI PER SEMIRIMORCHI

JOST ITALIA S.r.l.

SOSPENSIONI

FIA di S. CESCHI & C. S.a.s.
S.A.F. ITALIA S.r.l.

SOSPENSIONI PNEUMATICHE

SO.GE.R.

ALFA ROMEO
AUDI
AUSTIN
AUTOBIANCHI
BEDFORD
BENTLEY
BERLIET
BMW
BUICK

CHEVROLET
CHRYSLER
CITROEN
DAF
NISSAN
FERRARI
FIAT
FORD
HILLMAN

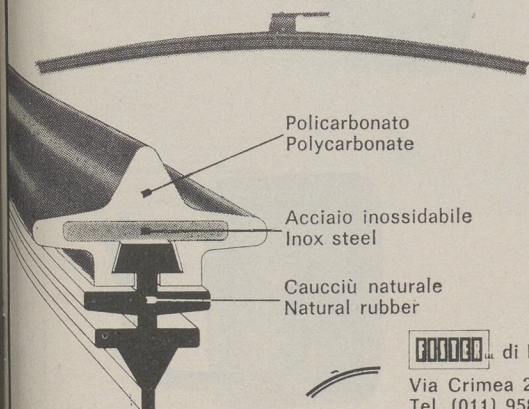
HONDA
INNOCENTI
ISUZU
JAGUAR
KHD-MAGIRUS
LAMBORGHINI
LANCIA
LEYLAND
LOTUS

MATRA
MAZDA
MERCEDES
MG
MITSUBISCHI
MORRIS
NISSAN
OPEL
PEUGEOT

POLSKY FIAT
PORSCHE
RENAULT
ROVER
SAAB
SAVIEM
SKODA
SIMCA
SUMBEAM

TOYOTA
TRIUMPH
UNIC
VAUXHALL
VOLKSWAGEN
VOLVO
ZASTAVA

SPAZZOLE TERGICRISTALLO IN POLICARBONATO
POLYCARBONATE WINDSCREEN WIPER BLADES



SPAZZOLE E BRACCI IN ACCIAIO
INOX WINDSCREEN WIPER BLADES



FISTO di Bosso Giacomo & C.

Via Crimea 28 - 10090 Cascine Vica - Rivoli (Torino) ITALY
Tel. (011) 958.93.80 - 958.77.12 - Telex: 22097 FIST TO

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECCHI RETROVISORI

SMAT

S. N. C.

dei F.lli **LATTANZIO**

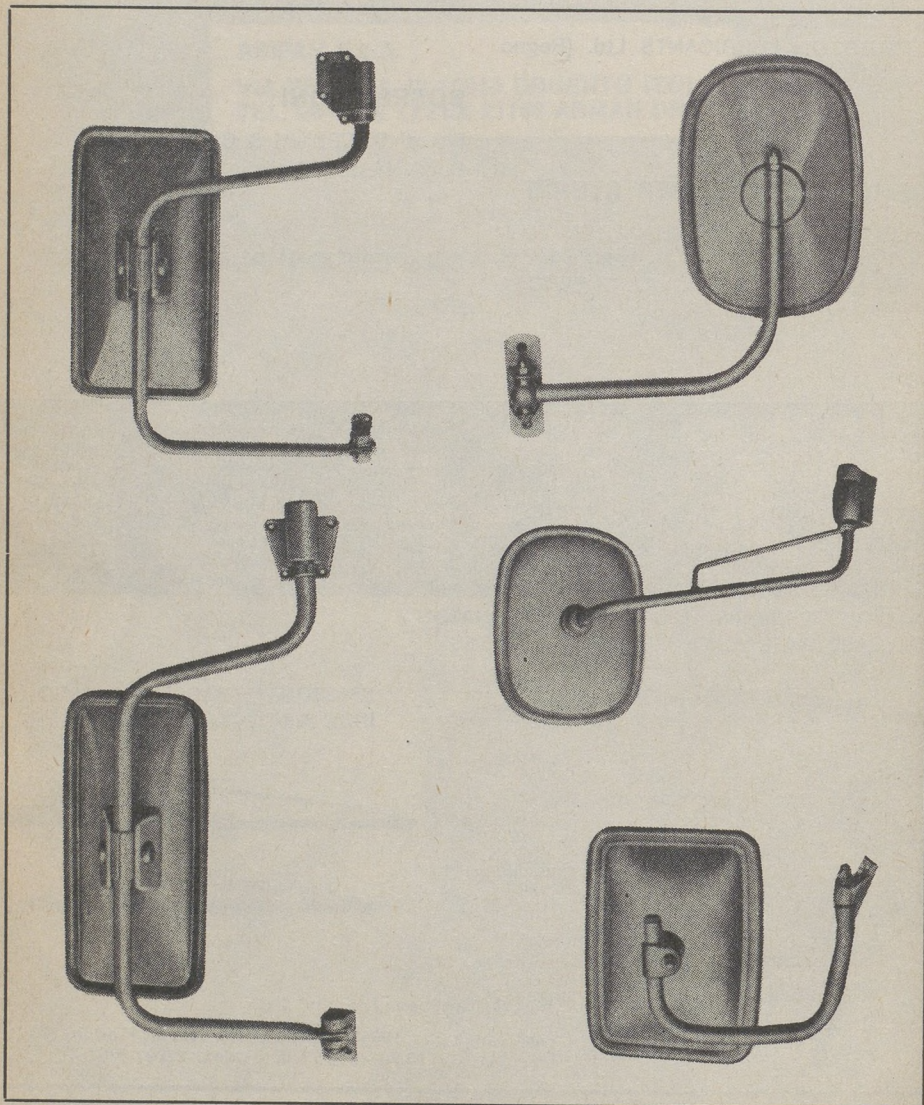
FABBRICA
SPECCHI
RETROVISORI

Via Marco Polo 8 - 10090 BRUINO (To) - Tel. (011) 90 79 15 - 908 62 66

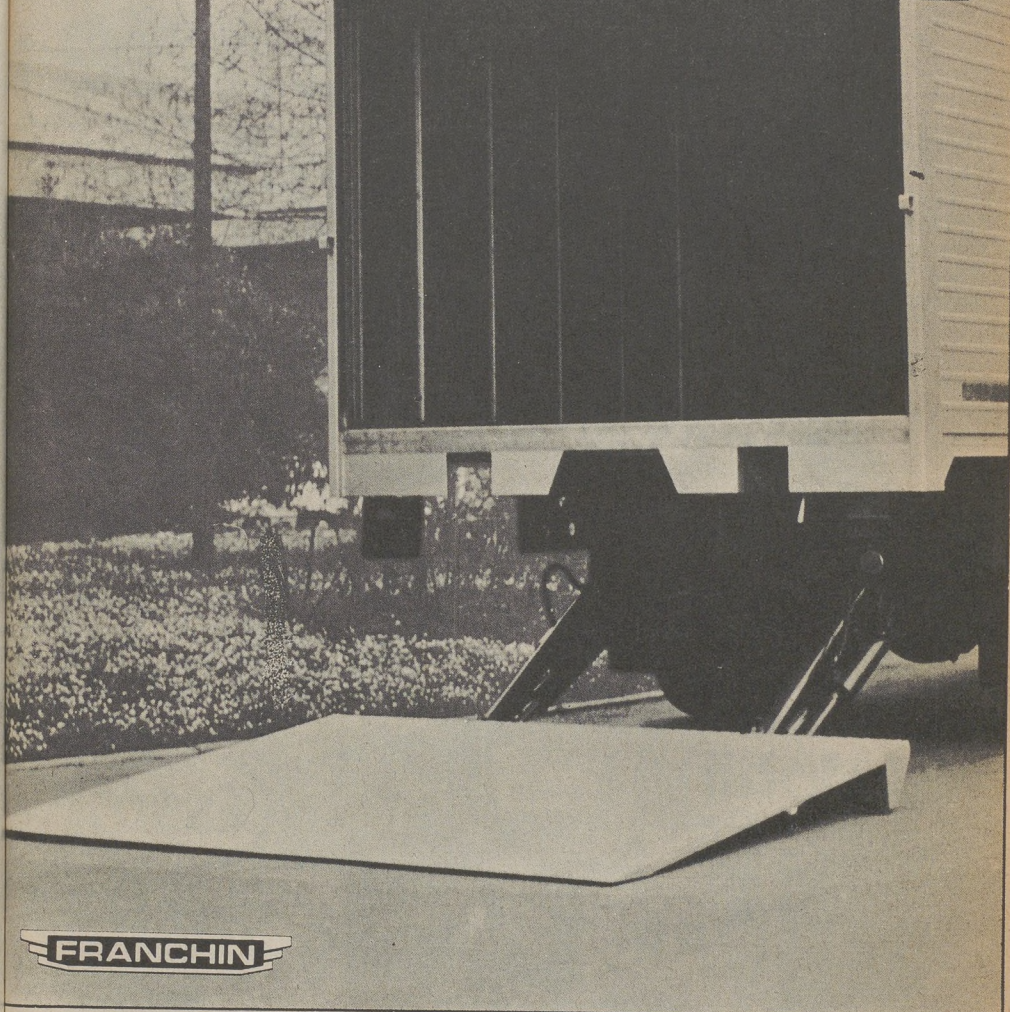
Per quantitativi programmati, la Ditta è in condizione
di eseguire lavorazioni su disegni forniti dalla Clientela

2° Padiglione - Galleria

Stand 407



WEGA



FRANCHIN

V° PADIGLIONE - STAND 872
APERTO - STAND 958

WEGA

sponda montacarichi
a funzionamento
oleodinamico con
piano ad inclinazione
variabile

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

TACHIGRAFI

»Scegliete anche Voi Veglia-Kienzle«

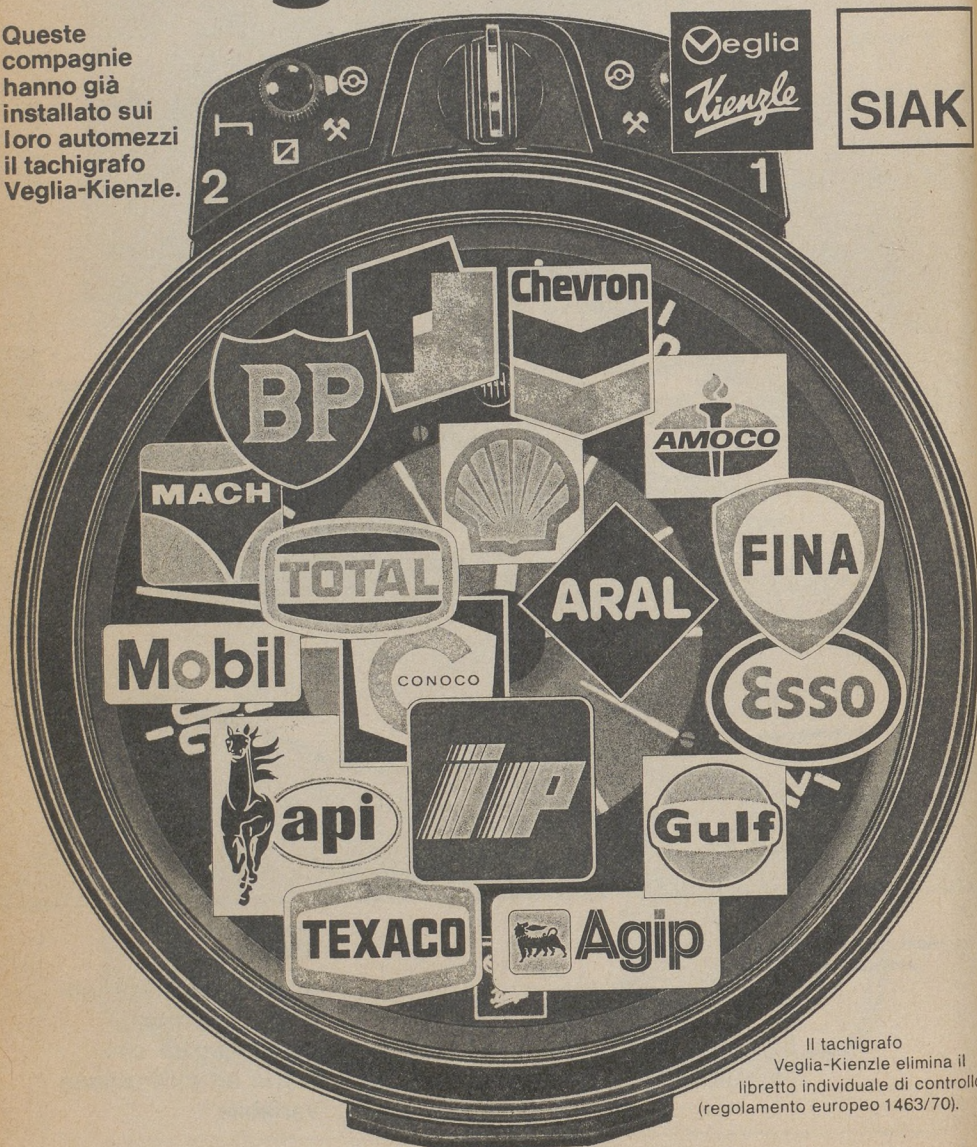
Queste
compagnie
hanno già
installato sui
loro automezzi
il tachigrafo
Veglia-Kienzle.

SIAK S.p.A.

consociata della Fratelli Borletti S.p.A.
e Kienzle Apparate GmbH
Corso Sempione, 65/A
20149 - Milano
Tel. 02-3881 (r.a.) Telex 25252 COMKIENZ

Filiali a: Bari, Bologna, Firenze,
Milano, Napoli, Padova, Roma, Torino.

Stazioni di Servizio con autorizzazione
ministeriale in tutte le Province Italiane.



Il tachigrafo
Veglia-Kienzle elimina il
libretto individuale di controllo
(regolamento europeo 1463/70).

SPAZZANEVE - SGOMBRANEVE

FRESIA OFFICINE S.n.c.

SPAZZATRICI - LAVATRICI

LE MATERIEL DE VOIRIE (Francia)

SPAZZOLE E BRACCI TERGICRISTALLO

ARCOFLEX S.p.A.

ARMAN S.p.A.

FISTER S.a.s.

IMOS ITALIA

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

SPECCHI RETROVISORI

A.R.C.A.

GILARDINI S.p.A. - Divisione SAVARA

IMOS ITALIA

S.M.A.T. dei F.LLI LATTANZIO S.n.c.

VITALONI S.p.A.

SPINOTTI

C.F.M. Ricambi S.p.A. F.lli CAMOZZI

WIZEMANN & Co. KG (Germania)

SPONDE MONTACARICHI

CAMPISUSA

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.

PICHLER F.LLI S.n.c.

SPRUZZATORI LAVAPARABREZZA

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

STAMPAGGIO LAMIERA

COVER S.p.A. - Industrial Vehicles Division

STAZIONI DI SERVIZIO

(vedi: ATTREZZATURE
PER STAZIONI DI SERVIZIO)

STERZI

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN
AG (Germania)

STRUMENTI PER AUTOVEICOLI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

STEWART WARNER CORPORATION
(U.S.A.)

STUCCHI METALLICI

(vedi: SIGILLANTI)

TACHIGRAFI

BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Divisione
TACHIGRAFI

JAEGER - GITAC S.A. (Francia)

KIENZLE APPARATE G.m.b.H. (Germania)

SIAM S.p.A.

TAMBURI FRENO

O/CAVA S.p.A.

ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. di E.,
L., A., S. ZEN & C.

TAMBURI RAGGERE

RI CARRO S.r.l.

TAPPETI

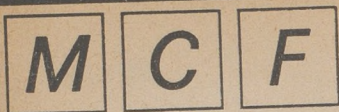
VALENTINI - Divisione della GILARDINI S.p.A.

TAPPI BENZINA

VIEL ELETTRMECCANICA S.p.A.

TAPPI SFIATO DI RIEMPIMENTO

O.M.F.B. S.n.c. - Costruzioni Meccaniche
Oleodinamiche

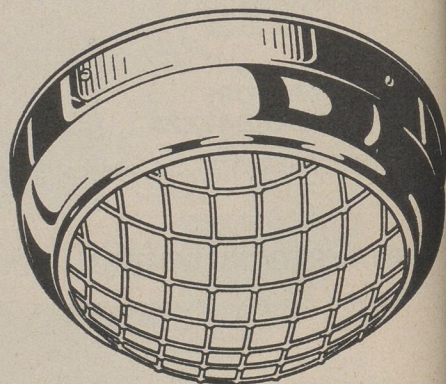
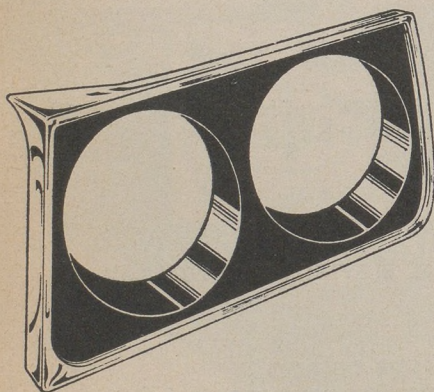
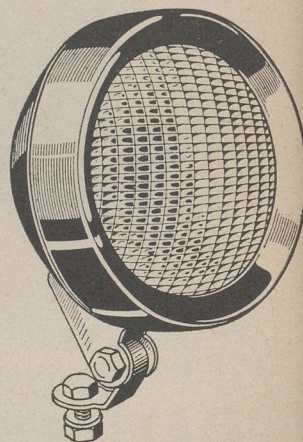
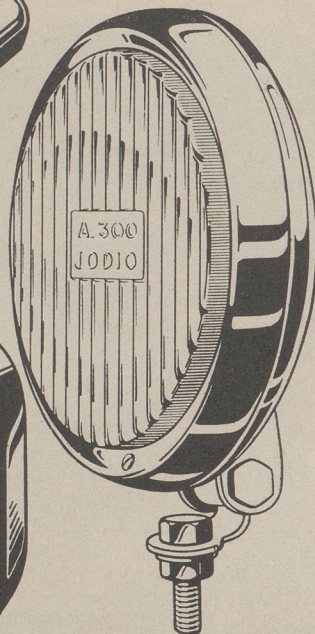
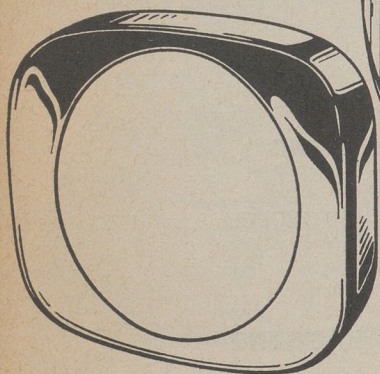
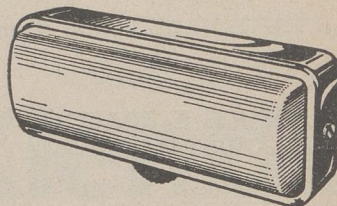
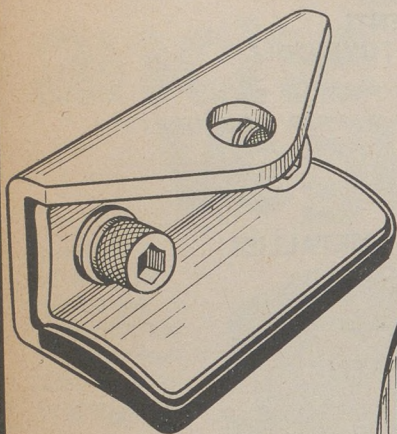


MECCANICA
COSTRUZIONI
FANALERIE

VIA MADAMA CRISTINA, 27
VIA BARETTI, 26

10125 TORINO

TELEFONI: 65.90.87 - 68.70.77



ACCESSORI E RICAMBI AUTO
CORNICI FARO - SUPPORTI - FARI FENDINEBBIA
PLAFONIERE AUTOBUS, VETTURE E VARIE



0.77

F

NAIZIL



TELONI

NAIZIL

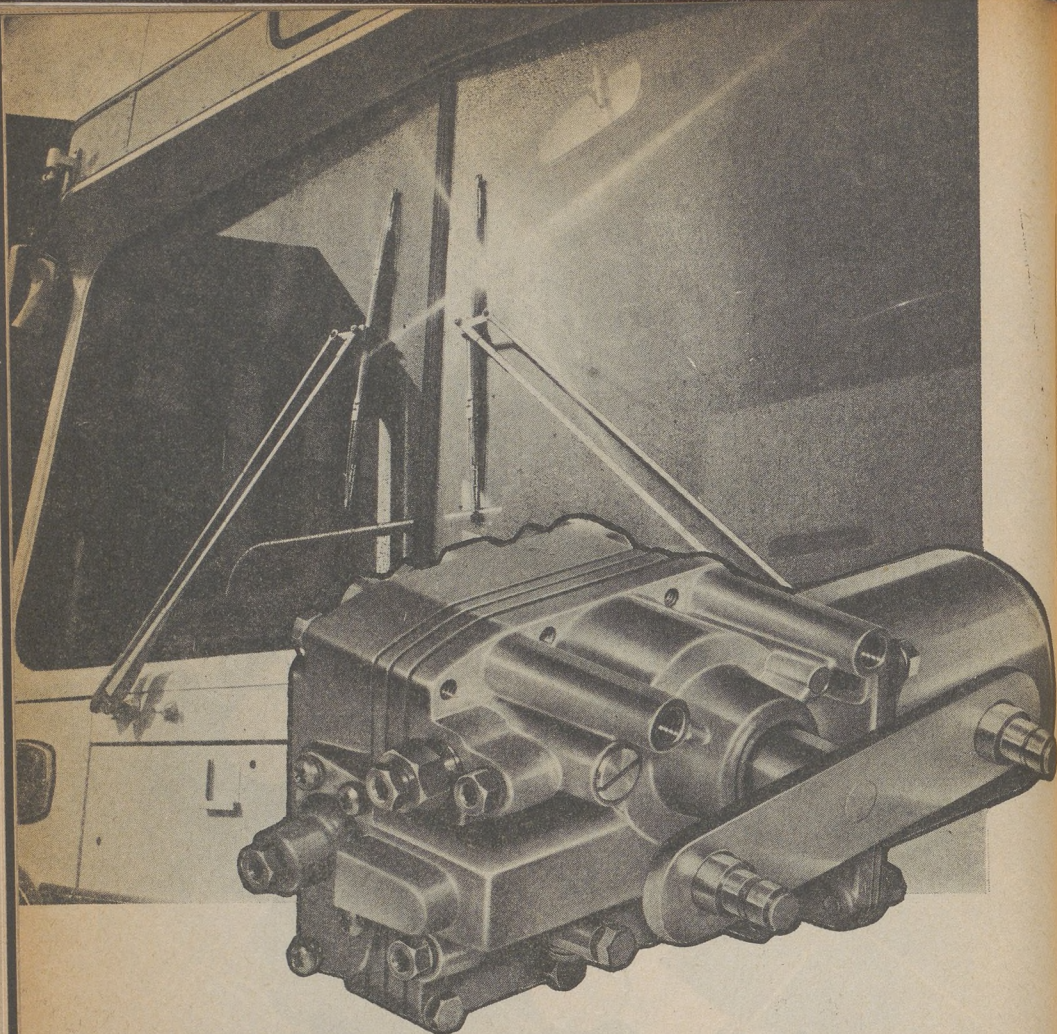
Diolen[®]
superfest

LA PLASTIVENETA
CADONEGHE .PADOVA
tel. 600597 605091

griggio marega

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



POTENZA PER LE SPATOLE

Un motore ad aria compressa con potenza esuberante per tergicristallo.....

Questa è la descrizione esatta del nuovo TRICO BPM, un robusto complesso motore con vasto campo di applicazioni, progettato per disporre di una grande riserva di potenza anche nelle peggiori condizioni operative.

**ESAMINATE IL MOTORE BPM INSIEME ALLE ULTIME
NOVITÀ IN FATTO DI APPARECCHIATURE DI TERGITURA E
LAVACRISTALLO ALLO**

TRICO

STAND N. 232

FAUSTO CARELLO & C. S.p.A TORINO

**TELECOMANDI MECCANICI
FLESSIBILI**

O.M.F.B. S.n.c. - Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche

TENDINE PARASOLE

L.A.M. di GOZZI A. & G. S.n.c.

TENDONI

LA PLASTIVENETA S.a.s. di ZILIO
ALBERTO & C.
VENTURELLO PIERANGELO

TERGITORI - TERGICRISTALLO

ARCOFLEX S.p.A.
TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

**TERMOMETRI
ACQUA E OLIO**

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

TERMOSTATI

SIPEA

**TERZO ASSE
AUTOSTERZANTE**

(vedi: AUTOSTERZANTI)

TIRANTI STERZO

C.F.M. Ricambi S.p.A. F.lli CAMOZZI

**TRASFORMAZIONE ASSI
SU VEICOLI INDUSTRIALI**

BATTAGLINO G.S. OFFICINE S.p.A.
COPPERO FRANCO & C. Carrozzeria
S.a.s.
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
GIRELLI GIOVANNI & C. - Off. Mecc.
MAROTTA S.p.A.
PERLINI BRUNO
ROLFO S.p.A.

Ecco perchè il Vostro motore richiede un

BLITZ - ZÜNDUNG

Economia

*dimostrata fino a 100/150.000 lire
a secondo dell'età
e della potenza della vostra macchina*

Importantissimo

*Blitz si addice pure ai motori di motoscafi,
motociclette, trattori, autocarri.*

Ditta ARCOBELLI PIETRO - Via L. Montegani 47 - MILANO - Tel. 8437929

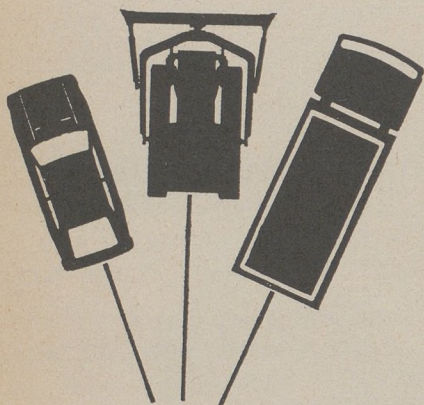
TECAFLEX s.p.a.

già **TECALÉMIL ITALIA**

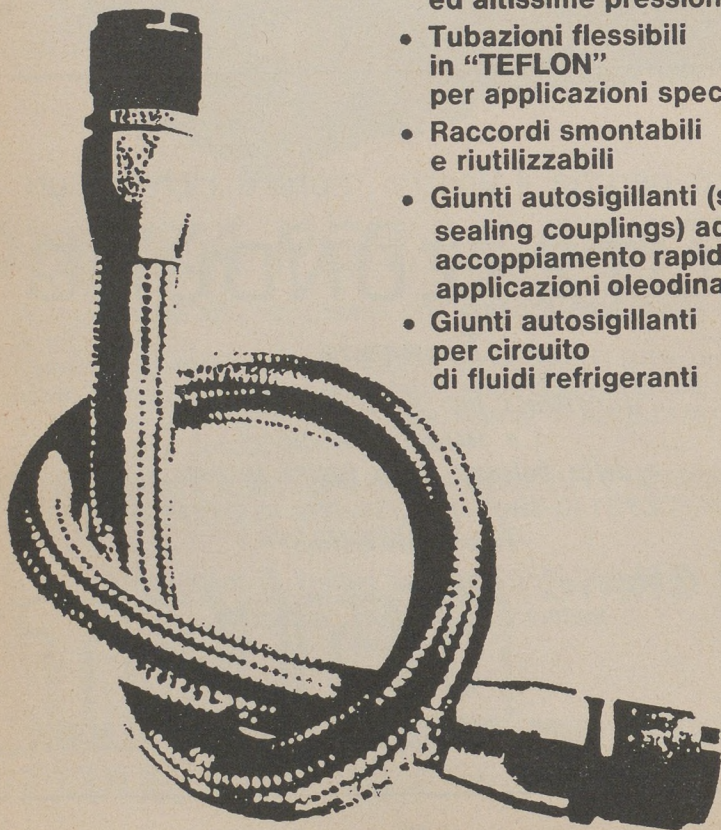
Direzione Uffici e Stabilimento:

VIA SOTTI, 42 - FRAZIONE GARINO - 10048 VINOVO

Tel. 9652.384/5/6 - 9651.078 - 9651.083 - Telex 22382 Italteca



- Tubazioni flessibili **TECALAN** in resina poliammidica per applicazioni idrauliche e pneumatiche
- Tubazioni flessibili in gomma sintetica **"TECAFLEX"** con rinforzi in filo acciaio intrecciato o avvolto a spirale per basse, medie, alte ed altissime pressioni
- Tubazioni flessibili in **"TEFLON"** per applicazioni speciali
- Raccordi smontabili e riutilizzabili
- Giunti autosigillanti (self sealing couplings) ad accoppiamento rapido per applicazioni oleodinamiche
- Giunti autosigillanti per circuito di fluidi refrigeranti



● I nostri componenti sono apprezzati in tutto il mondo per le loro altissime prestazioni, la lunga durata e la facilità di manutenzione.

● La nostra specialità? le catene cinematiche: ponti, assali per rimorchi, sistemi di frenatura Eaton e cambi Eaton Fuller.

● In più, beneficate della nostra assistenza tecnica, sia prima sia dopo aver messo in servizio i vostri veicoli. E avrete sempre la più vasta disponibilità di pezzi di ricambio.

● Siamo al vostro servizio per studiare con voi tutte le possibilità di adattamento dei nostri componenti allo specifico lavoro dei vostri autocarri.

Rivolgetevi direttamente a:

EATON S.A. TRUCK COMPONENTS

B.P. 250 - R.N. 10 NOGENT LE PHAYE
28000 CHARTRES
TEL. (37) 22.62.64 - TELEX: 76040-78286

**Componenti EATON
per autocarri:
cambi, ponti posteriori e freni**

TRASFORMAZIONI AUTOCARRI

CAMPANA F.III AUTOCARROZZERIA
S.n.c.
ROLFO S.p.A.

TRASFORMAZIONI AUTOTELAI

FRANCHIN OFFICINE S.p.A.
ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI

TRASFORMAZIONI SU AUTOVEICOLI

FARID S.p.A.
FRESIA OFFICINE S.n.c.

TRASMISSIONI

SO.GE.R.

TRASMISSIONI FLESSIBILI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
SVAMA S.p.A.

TRATTORI PER SEMIRIMORCHI

BERLIET (Francia)
DAF TRUCKS (Olanda)

TRATTORI PER SEMIRIMORCHI CON AGGANCIAMENTO AUTOMATICO

VOLVO AB (Svezia)

TRIANGOLI RIFRANGENTI « STOP »

SACEX S.r.l.
STARLUX S.r.l.

TUBI FLESSIBILI

TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT I-
TALIA
TUBIFLEX S.p.A.

VALVOLE

OSVAT

OFFICINE SPECIALIZZATE VALVOLE AUTO TORINO
VALVES ALL OVER THE WORLD



10048 VINOVO (TO) ITALY - VIA MARCONI, 7
TELEFONI: 96.51.354 - 96.51.864 - 96.51.718
CABLE ADDRESS **OSVAT VINOVO** TORINO ITALY



GIEFFE

VALVOLE

S. N. C.

di GRIFFA FIRMINO C.

VALVOLE per motori a scoppio e endotermici

*Ventile für europäische und amerikanische
Autos, LKW und Tractoren.*

*Valvulas para motor adaptables a
coches, camiones, tractores
europeos y americanos.*



*Soupapes et coulisses
pour automobiles, camions,
tracteurs européens et américains.*

*Engine valves and guides for
European and American
cars, trucks and tractors.*

STABILIMENTO e UFFICI

VIA TETTI GRELLA, 33 - P. O. Box 17

TELEFONI (011) 965 23 01 - 965 23 92

10048

VINOVO

TORINO (ITALY)

**Valvole e
guidavalvole
per tutti
i motori**

**Valves and
valve guides
for all
engines**



**Soupapes et
guide-soupapes
pour tous
moteur**

CIVA s.r.l.
20124 milano - italy
viale tunisia, 43
tel. 66 9160 - 65 59 13

TUBI FRENI

CRAVER-CONDOR

UTENSILI PER IMBUTITURA

CHAUSSON Société Anonyme des Usines (Francia)

UTENSILERIA A MANO

SIZZO DE NORIS GUSTAVO

VALVOLE PER MOTORI

EUROCAR S.d.f. di TOGLIANI & RIBOLDI

FLOQUET MONOPOLE S.A. (Francia)

OSVAT S.r.l.

TRW INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)

UTENSILERIA ELETTRICA E PNEUMATICA

PAOLI DINO

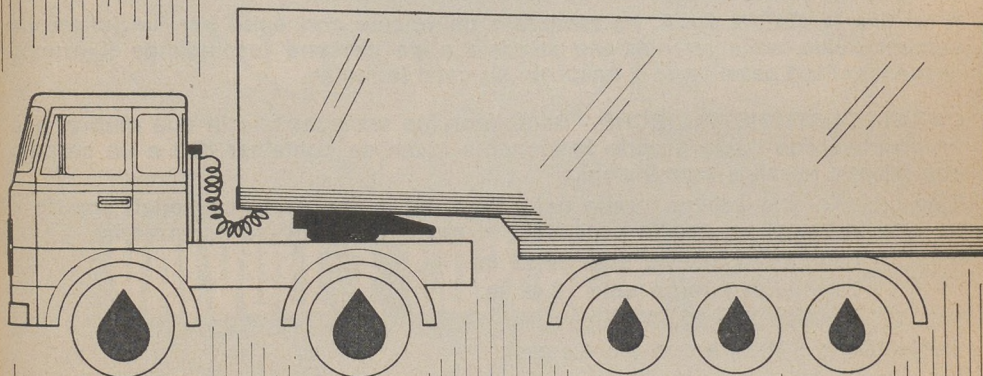
VENTILATORI A INNESTO O DISINNESTO AUTOMATICO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.



IMPIANTI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA AUTOMATICI E MANUALI

PER VEICOLI INDUSTRIALI



I.L.C. Reparto Impianti Lubrificazione Centralizzata della Ditta VITTORIO MORELLI e FIGLI

Uffici Amm.: 20025 LEGNANO (Milano) - Via Calatafimi, 44 - Tel. (0331) 547.806

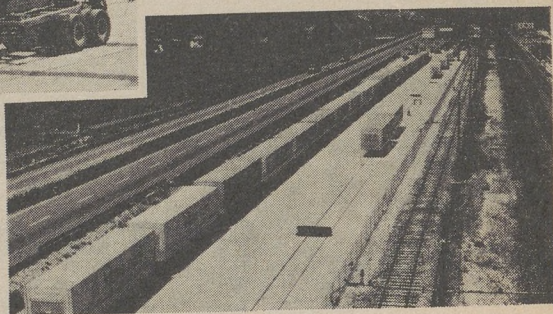
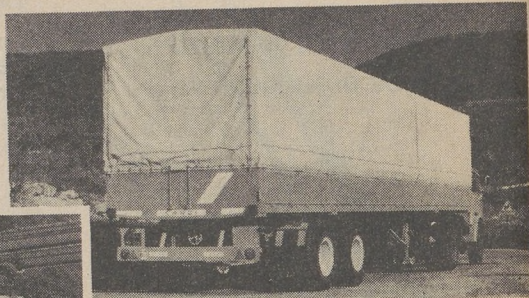
Stabilimento: 20025 LEGNANO (Milano) - Via Pietro Micca, 72 - Tel. (0331) 549.300

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

CARDI

DUE MEZZI PER UN SISTEMA, SISTEMA...



SEMIRIMORCHIO BREVETTATO CARDI PER TRASPORTO COMBINATO STRADA-ROTAIA

Il problema fondamentale da risolvere nell'ambito dei trasporti è quello di garantire la continuità del trasporto della merce, dal luogo di origine alla sua destinazione, nel modo più rapido ed economico possibile.

A tal fine la CARDI S.p.A. ha realizzato un veicolo concepito per funzionare da semirimorchio nella circolazione stradale e da cassone (escludendo il gruppo sospensioni ed assali) per il trasporto su carri ferroviari.

CARATTERISTICHE TECNICHE - Semirimorchio scomponibile in due parti e cioè un cassone con telaio proprio funzionante come un container ISO e un carrello con gruppo assali e sospensioni.

Tale carrello può essere fornito nella versione a due assi gemmellati oppure a tre assi in semplice, con la possibilità di applicare la stessa carrozzeria.

Lunghezza interna utile 12,15 m.

Larghezza interna utile 2,42 m.

Portata utile 23.100 Kg.

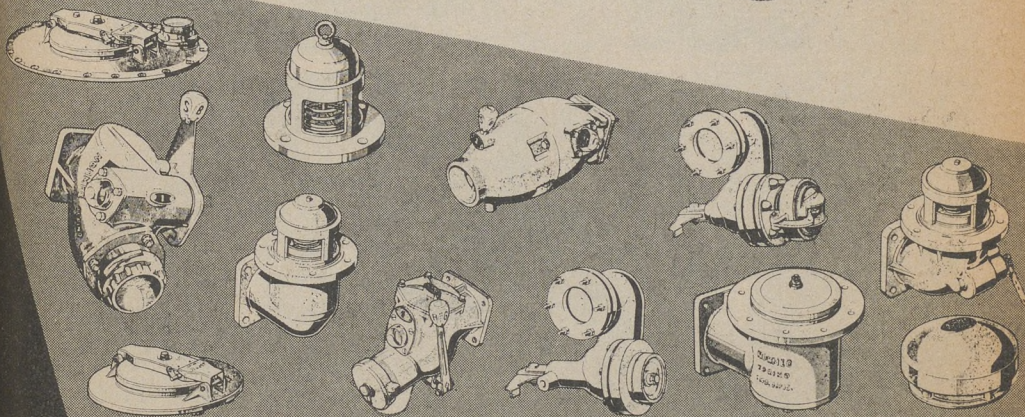
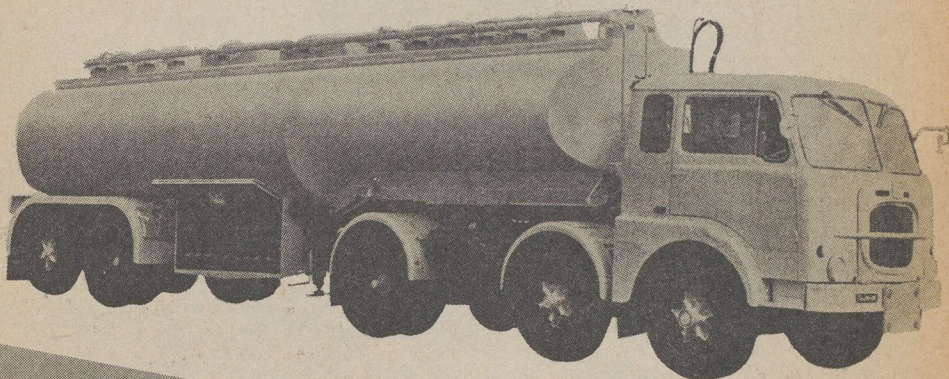
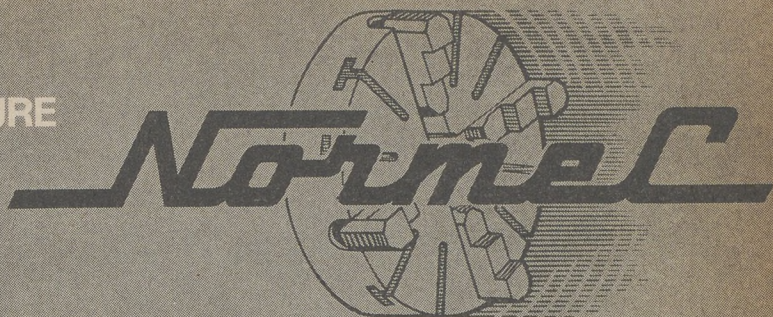
Abbinabile a trattori a due e a tre assi.

OFF.

CARDI

S.p.A. - Via A. Berardi N. 36 - 37100 VERONA
Tel. 56.20.22 - Telex 48.354

ATTREZZATURE
PER VEICOLI
INDUSTRIALI



VALVOLE E COPERCHI

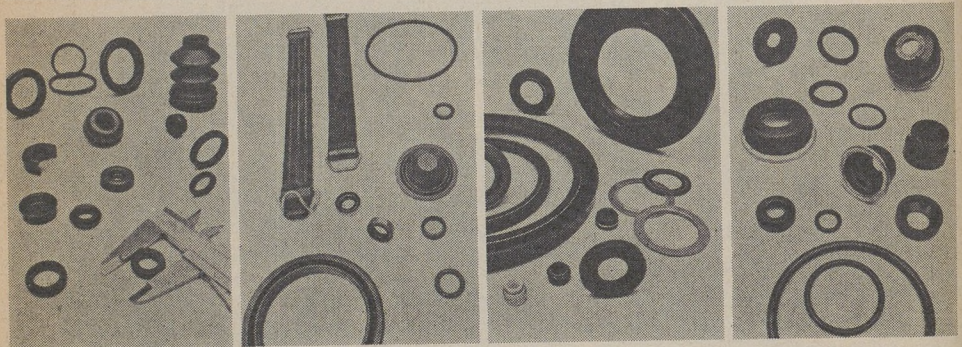
*per autocisterne
normali e kilolitriche*

10095 GRUGLIASCO (TORINO) - VIA DANTE 11 - TEL. 70.03.27/8

TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

5 INDUSTRIES FOR AN INTEGRATED PRODUCTION



GROMMETS FOR ROTATING SHAFTS • GASKETS FOR BRAKING SYSTEMS
RUBBER TECHNICAL ARTICLES AND 'O' RINGS

ثَانِيًا - حَلَقَاتُ إِخْطَامٍ لِلْأَعْمَدَةِ الدَّوَّارَةِ. ثَالِثًا - حَشِيَّاتٌ لِنُظْمِ الْفَصْلِ أَوْ الْقَطْعِ.
رَابِعًا - أَدَوَاتٌ فَنِيَّةٌ مِنَ الْمَطَايِرِ وَحَلَقَاتُ "O"



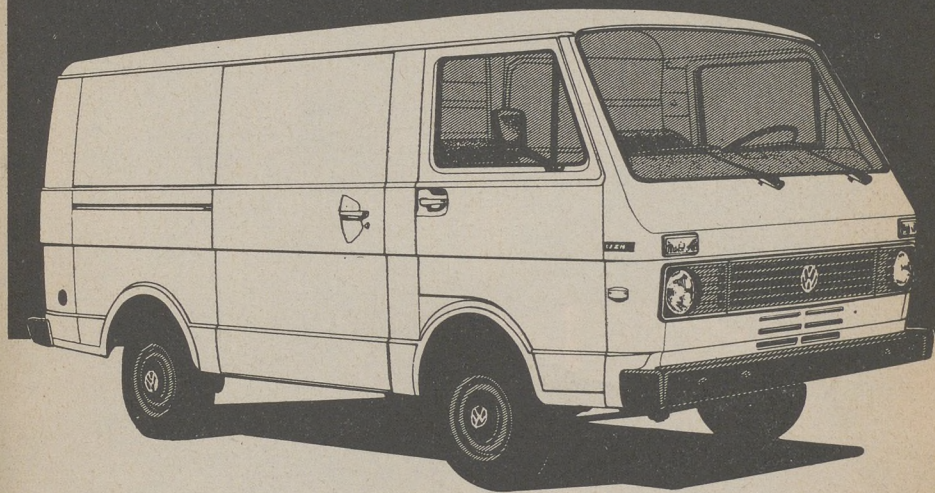
Sages

DIRECTION AND FACTORY - VIA VAJONT 83/85 - 10096 LEUMANN (TORINO) ITALY
TEL. (011) 9580242 - 9585511

VOLKSWAGEN **TL DIESEL**

il vero **Trasporto Leggero**

Un'ampia scelta di modelli che può soddisfare
le più diverse esigenze di trasporto.
Un autotelaio di tecnica avanzata, come solida base
per qualsiasi tipo di trasformazione.
Tre portate utili: 12-15-18 q.li.



per vederlo e provarlo lo troverete qui

5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE E COMMERCIALE

2° PADIGLIONE

372° STAND



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



sede legale, direzione, stabilimento:
VIA CUNEO 84-12011 BORGIO S. DALMAZZO (CUNEO) ITALIA
telefoni: 76344-769798 - telex: Fontauto 22327

vw 21



FIAT 242

FIAT 110



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

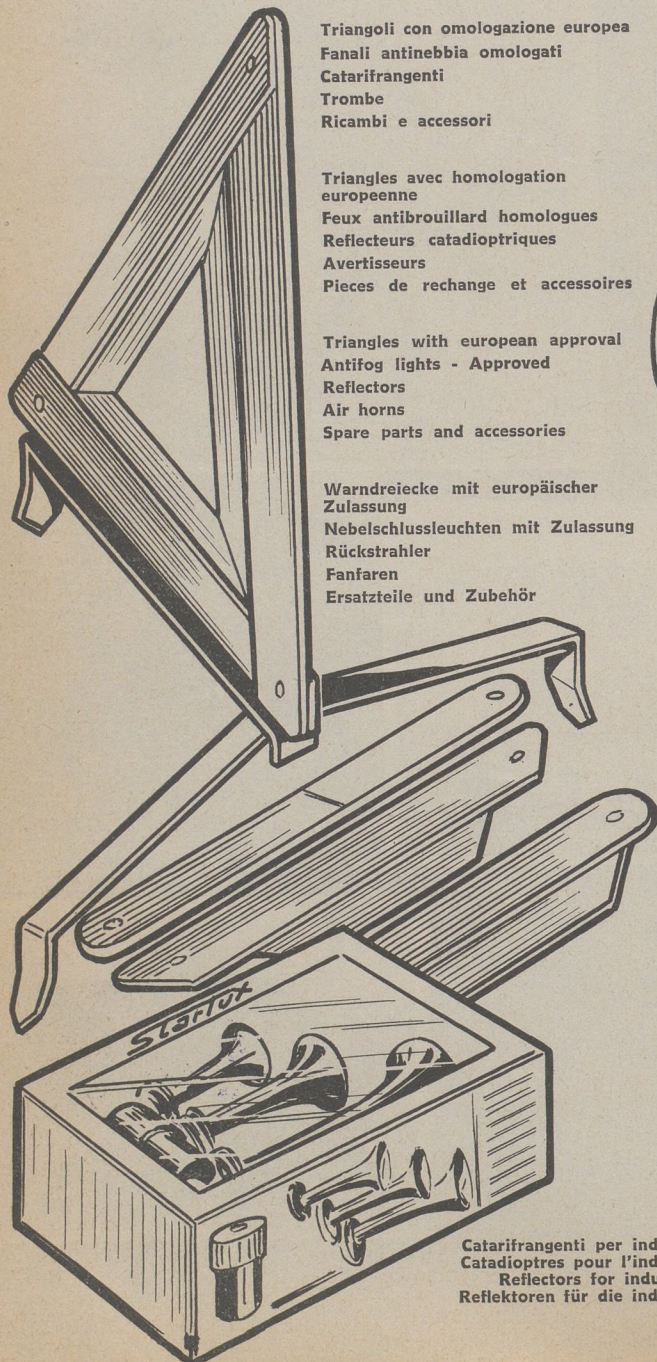


Starlux s.r.l.

20158 MILANO - Via Brofferio, 10
Tel. (02) 37.03.43 - 376.13.34 - Telex 37505

Stabilimento:
20054 NOVA MILANESE - Milano

**INDUSTRIA SPECIALIZZATA NELLA COSTRUZIONE DI TRIANGOLI
FANALI ANTINEBBIA - TROMBE - CATARIFRANGENTI - RICAMBI E ACCESSORI**



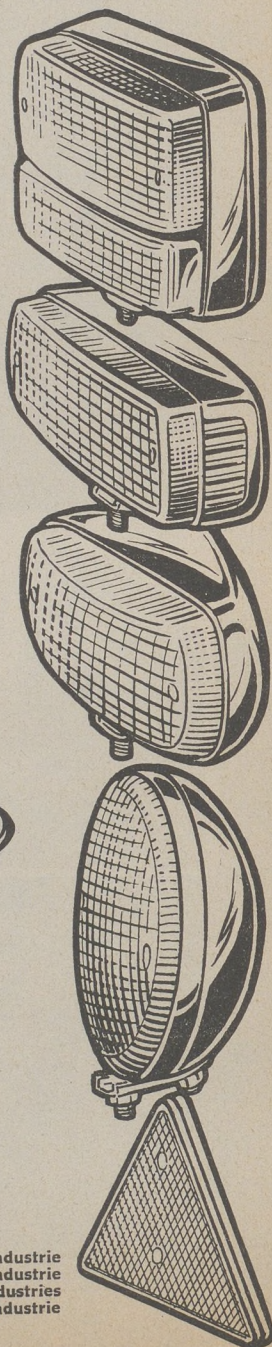
Triangoli con omologazione europea
Fanali antinebbia omologati
Catarifrangenti
Trombe
Ricambi e accessori

Triangles avec homologation
européenne
Feux antibrouillard homologues
Reflecteurs catadioptriques
Avertisseurs
Pieces de rechange et accessoires

Triangles with european approval
Antifog lights - Approved
Reflectors
Air horns
Spare parts and accessories

Warndreiecke mit europäischer
Zulassung
Nebelschlussleuchten mit Zulassung
Rückstrahler
Fanfaren
Ersatzteile und Zubehör

Catarifrangenti per industrie
Catadioptrés pour l'industrie
Reflectors for industries
Reflektoren für die industrie



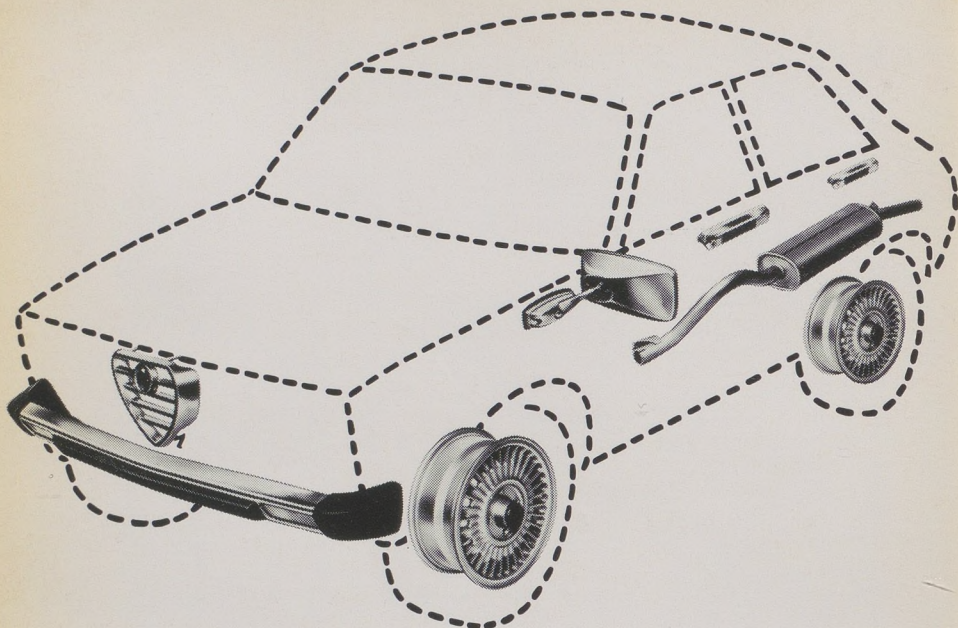
TELEFONI

UFFICI DIREZIONE SALONE
E DITTE ESPOSITRICI



TELEFONI

INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE



Cromodora: alla base, agli estremi e nei punti caldi delle vetture più affermate.

Nelle parti critiche, quelle più esposte, della maggior parte delle vetture più affermate, vengono montati componenti Cromodora: paraurti, ruote, specchietti, maniglie, mascherine, silenziatori.

Tutte parti sottoposte a continue sollecitazioni di diverso tipo: usura, calore, urti, agenti chimici o atmosferici.

Ognuna di esse richiede una tecnologia costruttiva altamente

specializzata, per continuare a svolgere la sua funzione pratica od estetica senza difetti o cedimenti. E' un affidamento che i componenti Cromodora consentono, tanto da garantire la scelta di cui sono oggetto, da parte delle maggiori Case costruttrici di automobili.

Componenti Cromodora: ve li hanno montati così sin dall'origine e sarebbe bene che restassero così, originali, anche al ricambio.



Divisione

Gilardini Cromodora

Senza di noi la vostra auto non sarebbe la stessa.

SED
1012
Via M
Tele
63 62
Tele

FIL
5710
Via
Grat
Tele
Tele

FIL
1204
Via
Tele
Tele



olympia abitrans

SPEDIZIONI INTERNAZIONALI s.a.s.



Siamo specializzati in:

- ***trasporto di autoveicoli e veicoli industriali in tutto il mondo***
- ***containers***
- ***trailers***
- ***merci in genere***
- ***magazzinaggio***
- ***qualsiasi operazione inerente a trasporti marittimi, terrestri, aerei***

SEDE CENTRALE

10126 Torino (Italy)
Via Muratori 20
Telef. (011) 63 19 83 / 63 58 50
63 62 00 / 69 43 50
Telex 22131 Oltras to

FILIALE

57100 Livorno (Italy)
Via Marradi 37
Grattacielo Atlas
Telef. (0586) 22 190 / 22 191
Telex 59224 Oltras li

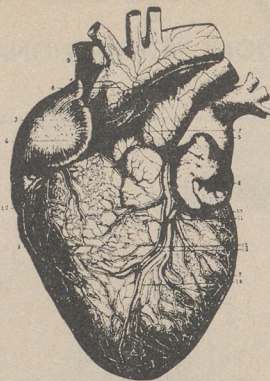
FILIALE

12045 Fossano (Italy)
Via Cavour 7
Telef. (0172) 61 858 / 60 726
Telex 22131 Oltras to

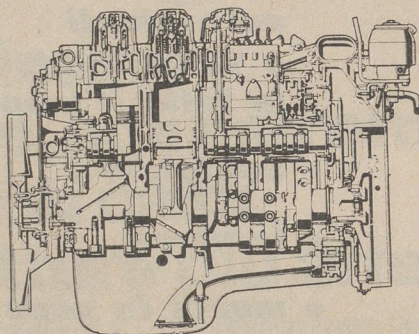
IVECO per i ricambi originali



**Industrial Vehicles
Corporation**



**Un cuore di ricambio garantito
servirebbe a tutti.**



**Gli autocarri Fiat e OM lo possono avere in
poche ore con 6 mesi di garanzia.**



FIAT
veicoli industriali



elenco telefoni

UFFICI

INFORMAZIONI	1° centralino	} 655.252
PRESIDENZA	(atrio ingresso principale)	
DIREZIONE	}	
CAPO SERVIZIO STAMPA		
SERVIZIO STAMPA		
DIREZIONE AMMINISTRATIVA		
SERVIZI AMMINISTRATIVI: - CASSA		
- CONTABILITA' GENERALE		
- UFFICIO BIGLIETTERIE		
SERVIZI TECNICI E GENERALI		
SERVIZIO ADESIONI		
DIREZIONE A.N.F.I.A.		
SEGRETERIA GRUPPI CONSO-	2° centralino	} 65.69
CIATI A.N.F.I.A.	(Palazzo Esposizioni)	
SERVIZI INTERNI		
SERVIZIO OSPITALITA'		
SERVIZIO INTERPRETI		

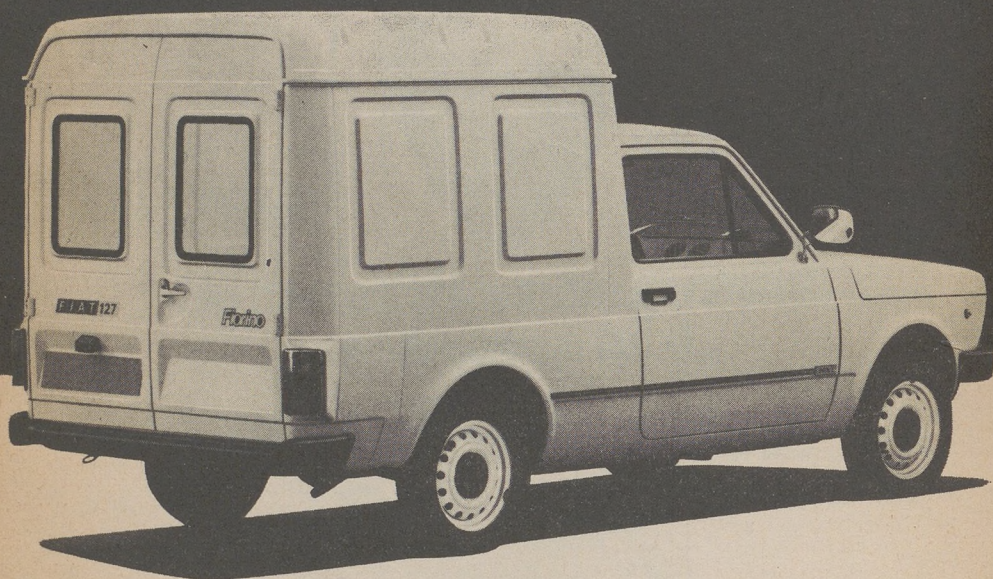
SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE E COMMERCIALE - Sede: Corso Galileo Ferraris, 61	57.61
A.N.F.I.A. (ASSOCIAZIONE NAZIONALE FRA INDUSTRIE AUTOMOBILISTICHE) Torino - Corso Galileo Ferraris, 61 - TELEX 23334	57.61

SERVIZI GENERALI

BANCA POPOLARE DI NOVARA	683.763
CASSA DI RISPARMIO DI TORINO	657.950
C.R.I.	65.69
ELETTRICISTA AUTORIZZATO	687.526
ENTE PROVINCIALE PER IL TURISMO	655.252
ISTITUTO BANCARIO SAN PAOLO	651.054
PUBBLICA SICUREZZA	65.69
SPEDIZIONIERE UFFICIALE - S.N.T. F.LLI GONDRAND	683.065
UFFICIO POSTALE	652.225
VIGILI DEL FUOCO	659.090

Al Salone di Torino (29 ottobre - 6 novembre)

Novità Fiat veicoli commerciali.



- * Fiat 127 Fiorino (in anteprima).
- * Fiat 238 "gas liquido" (allestito, garantito, assistito da Fiat).
- * Fiat 242 attrezzato "lavoro" (officine e uffici mobili).

FIAT
veicoli commerciali

Una gamma che si arricchisce e si completa:
veicoli per il trasporto leggero Diesel, benzina e gas liquido
da 360 a 1800 kg.

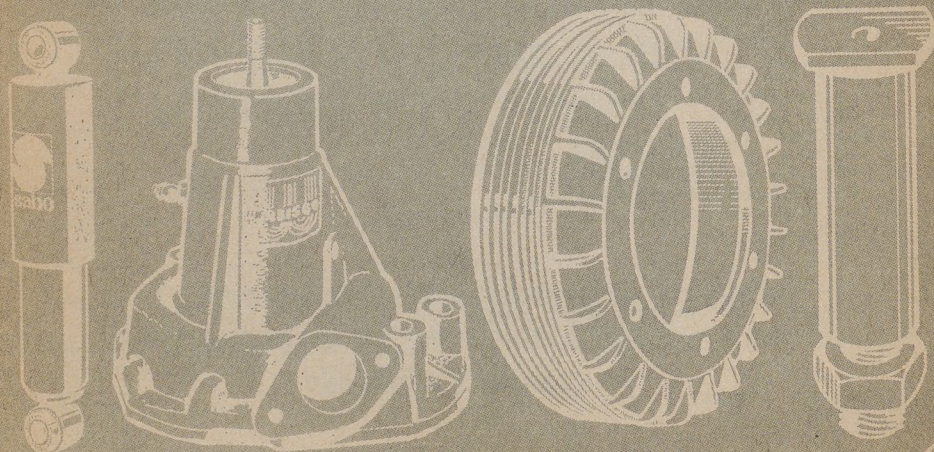
TELEFONI ESPOSITORI

ACERBI OFFICINE S.p.A.	6.504.607
AC ROBBIESE CARROZZERIA S.d.f.	6.505.828
A. F. S.p.A.	658.505
ALFA ROMEO S.p.A.	6.507.078 - 6.507.040
ANTEO S.r.l.	658.428
ANTONICELLI A. & FIGLIO S.n.c.	658.412
A.R.C.A.	659.333
A.R.I.C.	682.329
ARMAN S.p.A.	657.801
ARO DACIA (ARO DACIA ITALIANA S.p.A.)	657.418
AUTOCAR S.p.A.	683.080
AUTOGRU P. M. S.p.A.	651.232
AUTOSONIK FRIGIKIT S.p.A.	682.115
BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.	658.596
BARBAGALLO - PALMERI	658.702
BARBI CARROZZERIA S.p.A.	6.504.627
BARIBBI FEDERICO & FIGLI S.n.c.	651.695
BARTOLETTI E. S.p.A.	658.635
BATTAGLINO Soc. Off. G. S. S.p.A.	651.229
BEDFORD (GENERAL MOTORS)	651.713
BERGOMI S.p.A.	658.644
BERTOJA S.p.A.	6.504.631
BERTOLOTI PIETRO & FIGLI S.r.l.	6.503.197
BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.	6.504.635
BIEMME	6.508.877
BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.	6.505.867
BONFIGLIOLI ING. - OLEODINAMICA	658.400
BORLETTI FRATELLI S.p.A.	682.964
BORSANI CARROZZERIA S.r.l.	657.803
BREMA S.p.A.	658.536
BREMBO S.n.c.	658.671
BR MECCANICA S.r.l.	6.508.901
CALABRESE OFFICINE S.p.A.	683.173
CAM - CARROZZERIA AUTODROMO MODENA	680.897
CAMPANA F.LLI AUTOCARROZZERIA S.n.c.	6.507.116
CAMPISUSA	682.439
CANTONI & C. S.n.c.	651.388
CAPPERI S.p.A.	651.939
CARDI OFFICINE S.p.A.	6.504.602
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.	686.029 - 686.017
CARENZI OFFICINE S.p.A.	6.503.196
C.A.T.I. S.p.A.	6.503.137
CEAT S.p.A. - PNEUMATICI	681.014
CECCATO & C. S.p.A.	683.142
C.E.I. - COSTRUZIONE EMILIANA INGRANAGGI S.p.A.	6.508.939
C.F.M. Ricambi S.p.A. F.lli CAMOZZI	6.508.947
CHAUSSEON Société Anonyme des Usines	683.068
CITROËN AUTOMOBILES S.A. (CITROËN ITALIA S.p.A.)	658.423
COBO S.p.A.	658.525
COFI - Costruzioni Frigorifere Isotermiche S.p.A.	6.504.640
C.O.M.A. (Coop. Operai Meccanici Affini)	651.623
COMETTO OFFICINE S.p.A.	6.505.629
CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.	658.720
COPPERO FRANCO & C. CARROZZERIA S.a.s.	658.646
COPRISCOPRI S.r.l.	6.508.932
CO.R.A. S.r.l.	682.246
CORIASCO S.a.s. di C. CORIASCO & C.	6.504.642
COSTRUZIONI MECCANICHE RHO S.p.A.	658.741
COSTRUZIONI METALMECCANICHE TREVIGIANE ROSSI	681.018
COVER S.p.A.	6.505.261
CRAYER - CONDOR	658.730
DAF TRUCKS (DAF TRUCKS ITALIA S.p.A.)	680.880
DAIMLER BENZ AG (MERCEDES-BENZ ITALIA S.p.A.)	6.505.313 - 6.505.334
	6.505.355 - 6.505.404
	6.505.472 - 6.505.528
	6.505.562 - 6.505.606
DALLA VIA LUIGI CARROZZERIA S.p.A.	6.504.658
DE ANGELIS OFFICINE S.p.A.	682.595
DE FRANCO S.n.c.	658.545
DELMACH AUTOGRU S.p.A.	658.561

**ricambi
per
autocarri
e
rimorchi**



roberto nuti



40064 OZZANO E. (Bologna) - Via Artigianato, 3 - Tel. (051) 799641 - TELEX 67110 RNB

EATON S.A. Truck Components	681.025
EBRO (AGIS - M.I.F. S.p.A.)	6.504.615
EFFER S.p.A.	6.504.661
ERREVI S.p.A.	682.434
EUROCAR S.d.f. di TOGLIANI & RIBOLDI	658.786
EVEREST S.p.A. MANIFATTURA GOMMA	658.608
FARAM S.r.l.	658.437
FARID S.p.A.	658.602
FASSI GIACOMO & FIGLIO S.a.s.	658.716
F. G. di PROTASI ARRIGO	658.678
FIA di S. CESCHI & C. S.a.s.	681.022
FIAT S.p.A. - SETTORE AUTOMOBILI (2° Padiglione)	657.831
(Spazi all'aperto)	657.832
FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A. (2° Padiglione)	657.833 - 657.834 - 657.835
(Spazi all'aperto)	659.966
FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A. - CENTRO DISTRIBUZIONE RICAMBI	682.075
FIAT LUBRIFICANTI S.p.A.	657.830
FIBERCAR ITALIANA S.p.A.	658.521
F.I.S.A. S.p.A.	658.614
FISCHER GIORGIO S.p.A.	687.951
FIST di Giacomo Bosso & C. S.n.c.	6.503.169
FONTAUTO S.n.c.	657.802
FORD MOTOR COMPANY (FORD ITALIANA S.p.A.)	658.628
FRANCHIN OFFICINE S.p.A.	6.503.118
FRANGER FRIGOR S.p.A.	6.505.930
F.R.E.D.D.O. S.r.l.	682.955
FREN-DO ABEX S.p.A.	682.867
FRIGOCAR di ONGARO ANGELO	6.508.929
GALFER S.p.A.	682.320
GARBARINI CARROZZERIA S.a.s.	659.239
GENERAL FRENI S.r.l.	6.503.150
GANETTI S.p.A.	658.662
GIGLIOLI MATERIE PLASTICHE	6.504.678
GILARDINI S.p.A. Divisione CROMODORA	6.503.181
GILARDINI S.p.A. Divisione SAVARA	682.518
GILETTI EMILIO	681.005
GOODYEAR ITALIANA S.p.A.	6.505.690
HUSBAND & SON S.p.A.	6.503.159
IDROMECC S.r.l.	658.473
IMOS ITALIA	658.507
INDEL S.p.A.	6.508.063
INDUSTRIE PIRELLI S.p.A.	6.507.278
INTROZZI OFFICINE S.n.c.	682.617
ISOLI S.n.c.	657.409
ISRINGHAUSEN - CPA S.p.A.	682.937
ITALSIDER	680.840
IVALDI R. & C. S.a.s.	651.164
IVECO - INDUSTRIAL VEHICLES CORP.	682.136
JEEP INTERNATIONAL CORP. (AGIS - M.I.F. S.p.A.)	6.504.618
JOST ITALIA S.r.l.	6.504.436
KASSBOHRER KARL FAHRZEUGWERK G.m.b.H.	658.405
L.A.M. di GOZZI A. & G. S.n.c.	682.889
LA PLASTIVENETA	658.470
LAR S.p.A.	658.733
L'AUTORICAMBI di MARCATO P.	658.557
MACCHI FRATELLI S.p.A.	659.417
MAGRUS-DEUTZ (MAGRUS-DEUTZ ITALIA S.p.A.) (2° Padiglione)	659.867 - 659.939
(Spazi all'aperto)	682.025
MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A.	6.503.152
M.A.N. MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NÜRNBERG AG (EUROMACCHINE S.p.A.)	658.531
MAROTTA S.p.A.	657.410
MASIERO ANTONIO & C. S.p.A.	658.494
MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.p.A.	6.505.764
METALCASTELLO S.n.c.	680.852
MICHELIN ITALIANA S.p.A.	658.486
MOLLIFICIO BRESCIANO S.p.A.	659.712
MORETTI S.a.s.	651.610
MORO F.LLI S.p.A.	651.895
NORDAUTO	658.612
NUOVA O.M.T. S.p.A.	6.507.236
NUTI ROBERTO	659.645
O/CAVA S.p.A.	6.508.693
OLMAN S.a.s.	682.187
OM - FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.	659.777 - 659.840

**Pensa alla prima marca
d'autocarri che ti salta in mente.....:
confrontala con**

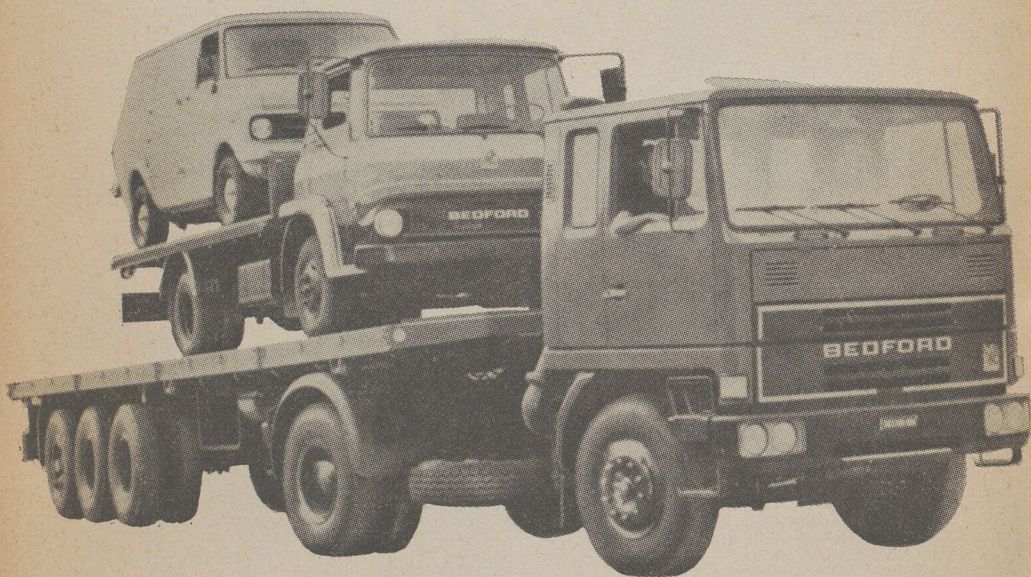
BEDFORD

Bedford significa:

- massima versatilità: 52 modelli da 10 quintali alle massime portate consentite dalla nuova legge.
- massima robustezza e prestazioni.
- motori di grande potenza ed affidabilità: fino ai 365 CV del nuovo Detroit Diesel 92TT.
- i prezzi d'acquisto più convenienti sul mercato.
- i costi di esercizio più bassi e i consumi più ridotti.

Chi può garantirti tutto questo?

**Noi della General Motors:
siamo i più grandi produttori del mondo di autocarri.**



Bedford può cambiare le tue idee sulle marche d'autocarri.
Informazioni e prove presso i concessionari Bedford - General Motors.

O.M.F.B. S.n.c.	658.589
ONNICAR S.a.s. di G. FRANCONI & C.	651.505
OPEL ADAM AG (GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.)	651.762
OPI S.p.A.	682.682
ORLANDI A. - VEICOLI INDUSTRIALI	658.760
ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA	657.411
ORLANDI V. RIMORCHI S.p.A.	651.331
OSVAT S.r.l.	687.978
PADANE OFFICINE S.p.A.	651.586
PASINO CARROZZERIA S.n.c.	657.412
PASTORE & LOMBARDI SUCC. S.n.c.	658.491
PAYEN - Divisione della Ferodo Italiana S.p.A.	682.946
PEDERZANI & ZINI S.p.A.	658.571
PIACENZA UMBERTO RIMORCHI S.p.A.	657.413
PICHLER F.LLI S.n.c.	651.237
PITTERI VIOLINI S.p.A.	658.745
PLASTIC GALL S.a.s.	657.414
PLASTOBLOK ITALIANA S.p.A.	6.505.712
POLICAR S.r.l.	680.855
PORTESI ERNESTO OFFICINE	6.507.185
RAVASINI ENNIO & FIGLIO	658.664
REDAT S.r.l.	658.590
REINA COMMERCIALE S.p.A.	687.956
RENAULT - REGIE NATIONALE DES USINES (RENAULT ITALIA S.p.A.)	682.641
RI CARRO S.r.l.	659.360
RICCHIERI Geom. CORIDDO	6.503.119
RIVA CALZONI S.p.A.	683.828
ROLFO S.p.A.	658.738 - 659.260
RUGGERI ENEA EREDI - CARROZZERIA	6.505.619
SACEX S.r.l.	659.654
S.A.I.A.G. S.p.A.	658.723
S.A.I.M. S.p.A.	6.503.180
SAIM S.p.A. - SVILUPPO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE	6.508.173
SAN GIORGIO OFFICINE S.n.c.	651.905
S.A.P.A. S.p.A. - Società Accessori per Autoveicoli	6.508.977
SASBRE	659.495
SATAMV S.p.A.	680.814
SAVIEM (RENAULT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A.)	6.503.174
SCANIA (ITALSCANDIA AUTOCARRI S.p.A.)	651.857
SIAM S.p.A.	682.396
S.I.L.A.	658.433
SIPEA	658.442
S.L.I.M. S.p.A.	6.508.938
SMAT dei F.LLI LATTANZIO S.n.c.	658.680
SOCIMI - Società Costruzioni Industriali Milano	658.416
SO.GER.	658.488
SOTECO	659.592
STAMPAUTO BERTONE & C.	6.508.127
STRADE E MOTORI	658.631
SVAMA S.p.A.	6.508.836
TAKO S.a.s.	6.508.458
TAMARRI PIETRO	6.503.179
TECAFLEX S.p.A. già TECALEMIT	682.722
TECNAUTOCAR S.p.A.	6.508.722
TECNOCAR S.p.A.	657.800
TISSELLI F.LLI di TISSELLI EDMONDO	687.961
TORO di LUPO A. & C. S.a.s.	6.503.187
TOYOTA MOTOR SALES Co. Ltd. (TOYOTA ITALIA S.r.l.)	657.415
TOYOTA LAND CRUISER (FATTORI & MONTANI S.p.A.)	6.504.675
TRE A S.p.A.	658.541
TRIONE & C. S.p.A.	687.972
TUBIFLEX S.p.A.	681.009
UNI-CARDAN ITALIA S.p.A.	658.551
UNITRANS S.p.A.	657.416
UTENAUTO di GASTONE MAURELLI & C.	6.503.188
VALEO S.p.A.	6.503.060
VENTURELLO PIERANGELO	6.503.182
VIBERTI OFFICINE S.p.A.	651.471
VOLKSWAGENWERK AG (AUTOGERMA S.p.A.)	6.504.622
VOLVO AB (VOLVO BM ITALIA S.p.A.)	657.417
WABCO WESTINGHOUSE S.p.A.	658.691
WEBAUTO S.p.A.	6.503.195
ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s.	658.583
ZORZI OFFICINE S.p.A.	6.505.961

A collection of seven different curved metal components, likely automotive parts like brake shoes or suspension arms, arranged vertically on a light background. Each part has a distinct shape and set of features, including various holes, slots, and mounting points. The components are shown in a variety of orientations, highlighting their unique designs.

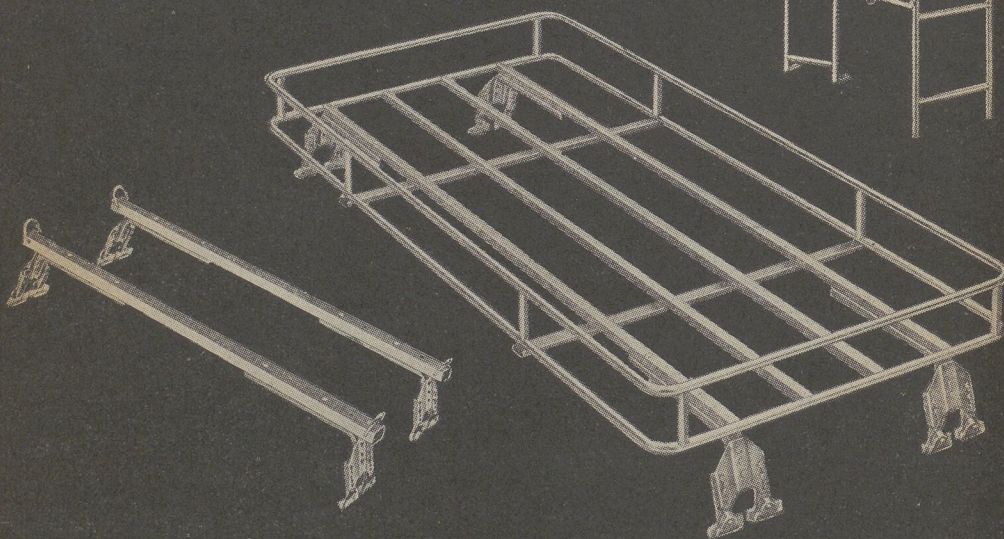
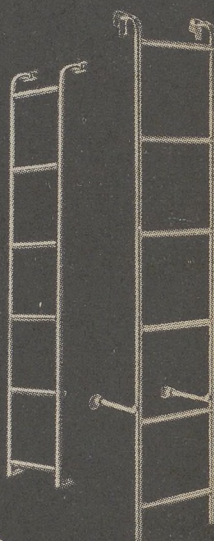
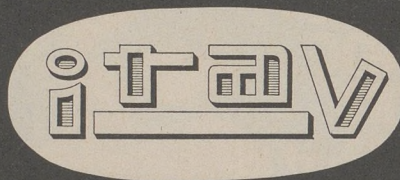
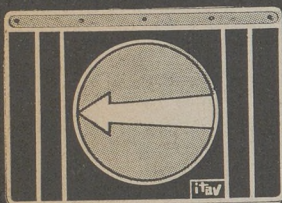
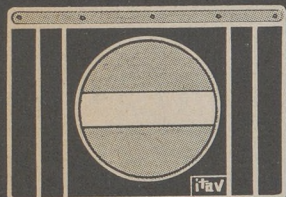
italian
TRUSTING [®]
s.r.l.

stabilim.: la soterna 50032 borgo s. lorenzo (fi) tel. (055) 847470
deposito: via marconi 122 int. firenze tel. (055) 575722/577048

PORTABAGAGLI: per Furgoni - Cabine Autocarro e Auto

PARASPRUZZI: per Autocarri - Autobus - Furgoni e Auto
anche con marchi e scritte a richiesta

Scalette - Calzanti Ruote - Altri accessori



Industria Toscana Accessori Veicoli

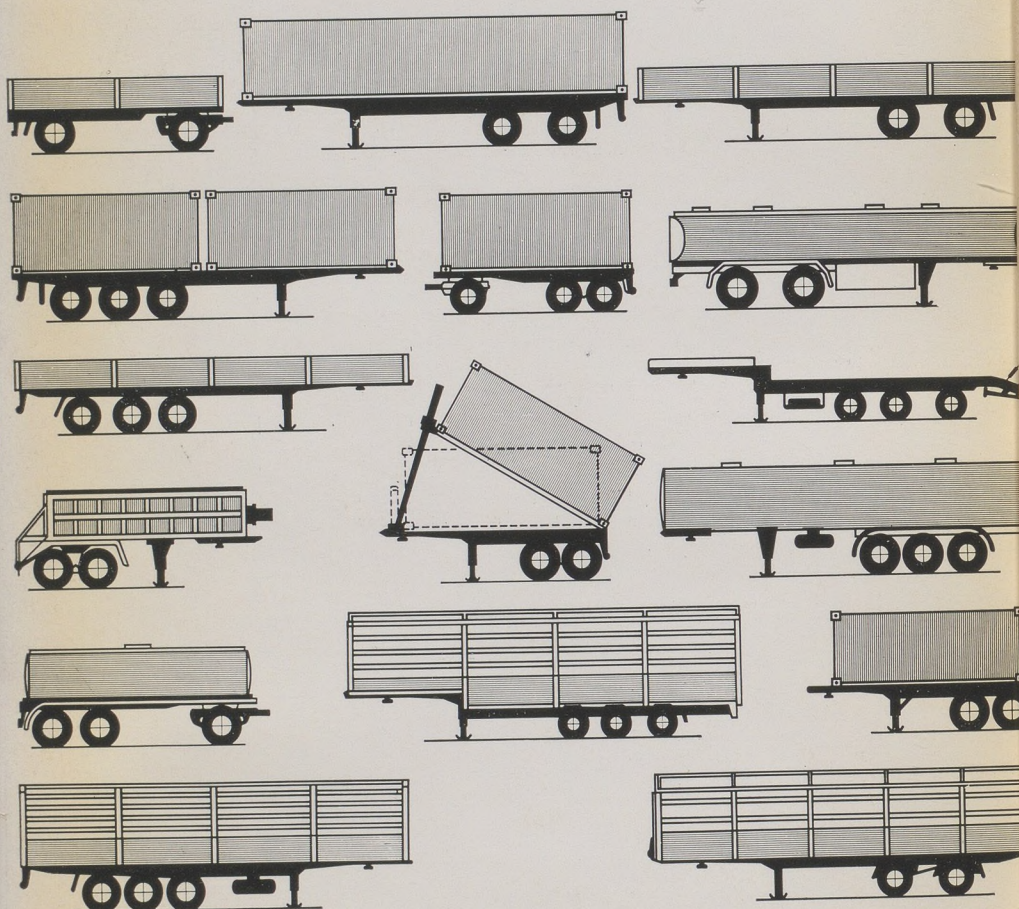
53034 COLLE VAL D'ELSA - Siena - Italy
Via Lo Spuntone - Telefono (0577) 920.901

INDICI
PLANIMETRIA
CARATTERISTICHE
TECNICHE



INDICI - PLANIMETRIA - CARATTERISTICHE TECNICHE

Un problema di trasporto si risolve discutendolo direttamente Interpellateci.

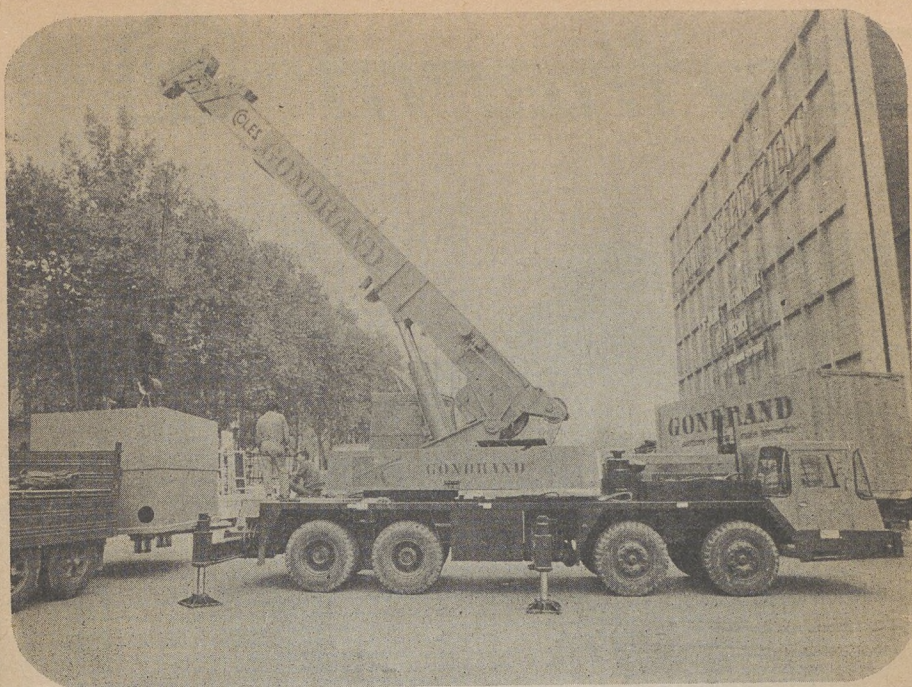


Un problema di trasporti è quasi sempre un problema di scelte del veicolo adatto.
L'esperienza e la gamma produttiva dei veicoli e delle cisterne
della NUOVA OMT sono la garanzia che il vostro programma
di investimento può essere risolto
nel modo più razionale ed economico.

**NUOVA
O.M.T.**

La logica delle scelte

NUOVA OMT S.p.A.
15057 Tortona - ITALY - tel. (0131) 86 30 65 - TELEX 21057



servizio Mostre e Fiere nel mondo

assistenza doganale - magazzinaggio
sollevamenti - montaggi
introduzione ed estrazione dalle fiere
trasporti eccezionali

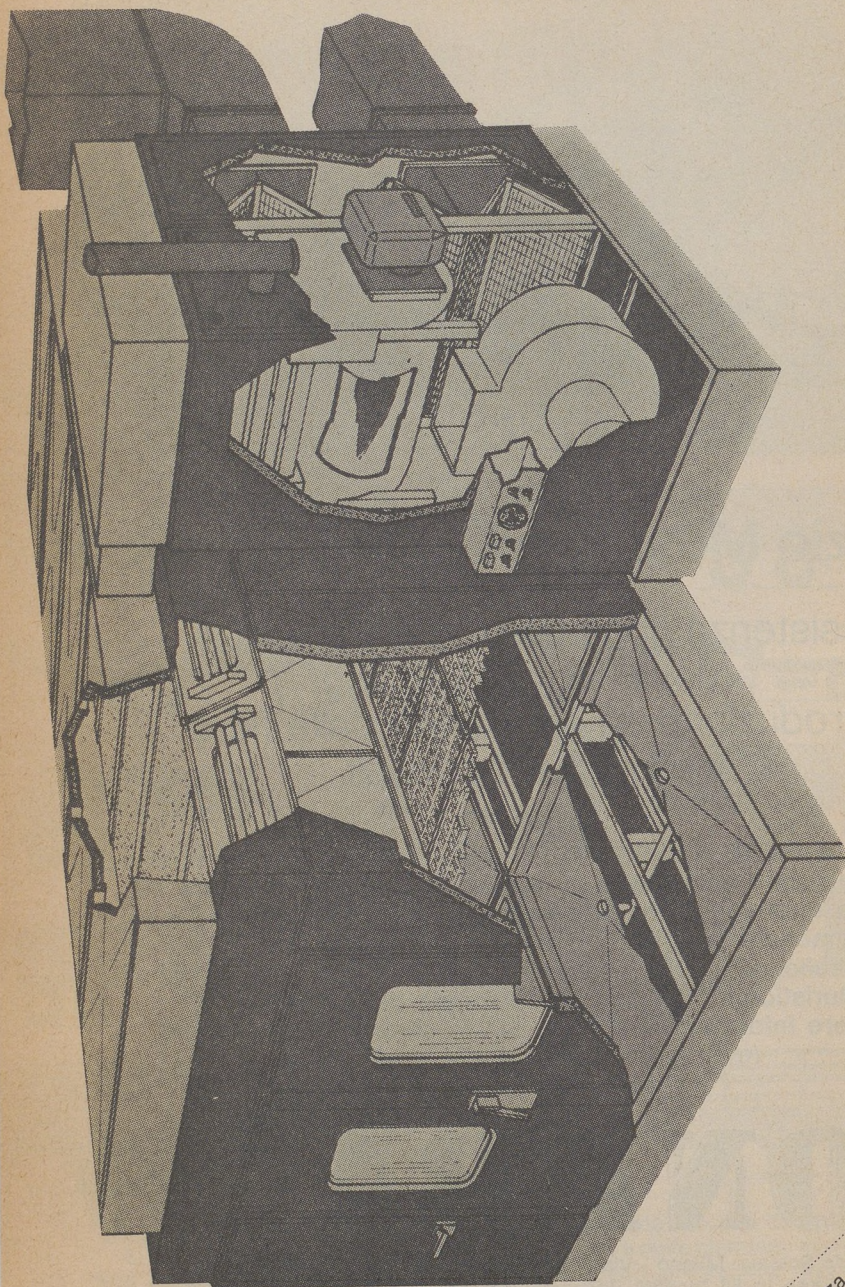
MOSTRE E FIERE ALL'ESTERO: Servizi celeri diretti camionistici da qualsiasi località italiana • Consolidamento di partite ed imbarco da qualsiasi porto italiano • Assistenza diretta in Fiera con nostro personale specializzato al montaggio/smontaggio, scarico, disimballo/reimballo, eventuale rispedizione • Assistenza turistico-alberghiera al personale della clientela.
Chiedere informazioni alla più vicina succursale Gondrand (altri indirizzi su elenchi telefonici)

GONDRAND

Sede Sociale: Milano - Via Pontaccio 21 - tel. 874854 - telex 37159
Presente in 86 località italiane - 227 sedi di gruppo in Europa

TORINO: Via Cigna 209 - tel. 26011 - telex 23007
Ufficio in Fiera: tel. 683065/682480

Blowtherm



IMPIANTI DI VERNICIATURA PER CARROZZERIE ED INDUSTRIE AUTOMEZZI con tunnel di sgrassaggio -
 postazione - passivazione - forni di asciugatura - cabine di verniciatura manuale o automatica - forni di
 essiccazione vernice - trasportatori aerei o a pavimento - ecc.

LACKIERUNGSANLAGEN FÜR CARROSSERIE UND FAHRZEUGINDUSTRIEN mit Entfettungs- Phos-
 phatisierungs- Passivierungstunnel - Trockenkabinen - Kabinen fuer Hand- und automatische Lack-
 ierung - Ofen zur Lacktrocknung - Häng- und Bodenförderer - usw.

PADIGLIONE 4° - STAND 691

PADOVA - Via G. Reni, n. 5
Telefono 601600 - Telex 43260

Desidero ricevere, senza impegno, documenta-
 zione tecnica
 Nome - Cognome
 Indirizzo completo

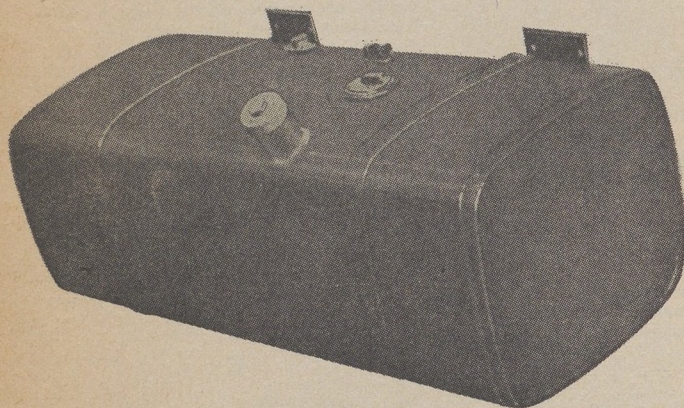
SMA

43027 S. PROSPERO - PARMA

VIA EMILIO LEPIDO, 69

Telef. (0521) 499.116 - 499.124 - 499.295

Serbatoi Autocarri - Autobus tipo originale
**e maggiorati per qualsiasi tipo
di autoveicoli**



Serbatoi in acciaio inox
per motoscafi
e motor-yacht

Serbatoi e contenitori
per uso industriale

Emulsionatori da latte
per allevamento vitelli

Carrozzerie per trattori

STAMPAGGIO LAMIERE

SERBATOI: GASOLIO - BENZINA - ACQUA - OLIO
per

AUTOCARRI - MACCHINE SPORTIVE - MOTOSCAFI
TRATTORI - MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

STABILIMENTI:

43027 S. PROSPERO P.se - Telef. (0521) 499.116 - 499.124 - 499.295

43017 S. SECONDO P.se - Telef. (0521) 872.453

Carrozzerie per veicoli pubblicitari	177
Carrozzerie ribaltabili	177
Carrozzerie speciali	177
Cartucce filtro	177
Caschi protettivi	177
Catarifrangenti	177
Catene di distribuzione	177
Celle frigorifere	177
Centinature di teloni per autotreni	177
Cerchi e cerchi per ruote	177
Chiavi (vedi: Utensileria a mano)	177
Cilindri	177
Cinghie di trasmissione	177
Cinture di sicurezza	181
Climatizzatori (vedi: Condizionatori d'aria per autoveicoli)	181
Collari e fascette stringitubi	181
Complessivi frizioni	181
Compressori d'aria	181
Condizionatori d'aria per autoveicoli	181
Contachilometri	181
Contagiri	181
Containers	181
Contaore	181
Coperture mobili per cassoni	181
Coppe coniche	181
Corone avviamento	181
Crociere e giunti cardanici	181
Cromature	181
Cronotachigrafi	181
Cruscotti (vedi: Quadri di bordo)	181
Cuscinetti a rotolamento	181
Cuscinetti reggispira	181
Cuscinetti volventi	181

D

Derivati da autovetture	192
Detergenti industriali	192
Deviatori comando fari	192
Differenziali	192
Dischi e spingidisci frizione	192
Dischi freno	192
Dispositivi antifurto	192
Dispositivi di traino	192
Dumpers	192

E

Elementi per carrozzerie	193
Elevatori (vedi: Sollevatori)	193
Estrattori	193
Estrattori oleodinamici	193

F

Fanalini (vedi: Fari e fanali)	193
Fari antinebbia	193
Fari e fanali	193
Fascette stringitubi (vedi: Collari e fascette stringitubi)	193
Fibre di vetro	193
Filobus	193
Filtri acqua	197
Filtri aria, benzina, olio e nafta	197
Fluido per freni	197
Fodere	197
Freni a disco	197
Freni e frizioni	197
Freni pneumatici	199
Frigoriferi per autoveicoli	199
Frizioni (vedi: Freni e frizioni)	199
Furgoni blindati per trasporto valori	199

Furgoni normali e speciali (vedi: Autofurgoni)	199
Fusioni sottopressione (vedi: Pressofusioni)	199

G

Ganasce per freni	199
Ganci traino (vedi: Dispositivi di traino)	199
Generatori mobili di aria calda	199
Giunti Cardanici (vedi: Crociere e giunti cardanici)	201
Giunti omocinetici	201
Grassi	201
Gru per autocarri	201
Gruppi completi pistoni-canne	201
Gruppi di travaso e misurazione prodotti petroliferi	201
Gruppi elettrogeni	201
Gruppi refrigeranti premontati	201
Guarnizioni di attrito per freni e frizioni	205
Guarnizioni di tenuta	205
Guarnizioni per testa motori	205
Guarnizioni tenuta olio	205
Guarnizioni varie per motori	205
Guidavalvole	205

I

Idroguidi	215
Impianti antirapina per autocarri	215
Impianti apertura porte	215
Impianti di lubrificazione centralizzata	215
Impianti di travaso e misurazione	215
Impianti frigoriferi	215
Indicatori di livello	215
Ingranaggi	215
Iniettori per motori Diesel	215
Interruttori	217

L

Lamierati	217
Lampeggiatori	217
Lavaparabrezza (vedi: Spruzzatori lavaparabrezza)	217
Lavatrici ad acqua calda	217
Lavatrici a vapore per autofficine	217
Leve freno registrabili	217
Lubrificanti	217
Lubrificazione centralizzata (vedi: Impianti di lubrificazione centralizzata)	217
Lunotti termici	217

M

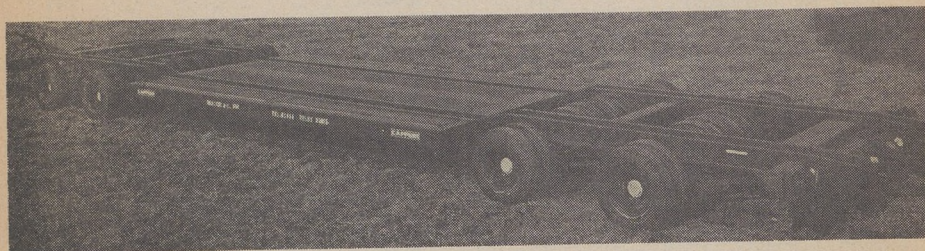
Macchine sgrassaggio metalli	221
Macchine utensili per autofficine	221
Maniglie	221
Manometri	221
Marmitte	221
Materiale di attrito	221
Materie plastiche	221
Meccanismi frizione	221
Metalli plastici (vedi: Sigillanti)	221
Molle a balestra	221
Molle a diaframma	223
Monta e smonta pneumatici	223
Motori	223
Motori Diesel	223
Motori industriali	223

CAPPERI S.p.A. - MILANO

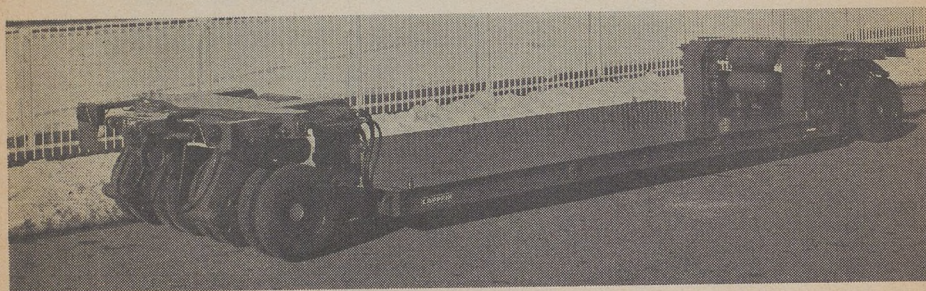
Stabilimenti e Uffici:

LEGNANO - VIA JUCKER, 22 - TEL. 0331/544.729

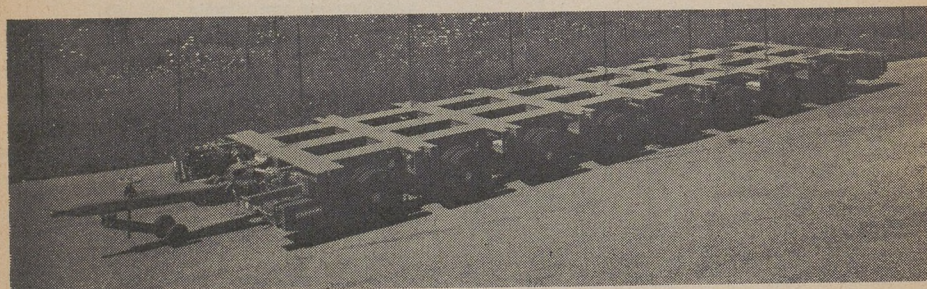
TELEX 37651



RIMORCHIO CAPPERI TIPO F48 B - Portata complessiva Kg. 64.000 - lunghezza timone escluso m 12,60 - larghezza m 2,88 - n. 32 pneumatici 7.00/12" - altezza piano di carico mm. 530 $\begin{smallmatrix} +50 \\ -50 \end{smallmatrix}$ - sospensioni idrauliche - volta corretta.



RIMORCHIO CAPPERI C19 A 11P - Portata complessiva Kg. 48.000 - larghezza m 2,50 - pianali da m 4,80 - 6,60 - 9,00 - 12,00 - n. 32 pneumatici 7.00/15" - volta corretta - portata legale Kg. 24.000.



RIMORCHIO MODULARE C16A 4M - Portata complessiva Kg. 182.000 - lunghezza, timone escluso, m 13,92 - larghezza m 2,98 - altezza piano di carico mm. 1000 $\begin{smallmatrix} +300 \\ -200 \end{smallmatrix}$ - Questo tipo di rimorchio è accoppiabile sino a creare un convoglio di 20 + 20 linee d'assi - è possibile affiancare gli stessi ottenendo un rimorchio di larghezza m 6,20 - Sono previste tavole e travi di varie misure.

Motoriduttori per tergicristalli . . .	223
Motorini ad aria compressa per tergicristalli . . .	223
Motospazzatrici . . .	223

P

Parafanghi . . .	223
Parafanghi in gomma . . .	223
Paraoli per gambo valvole . . .	229
Paraspruzzi . . .	229
Paraurti . . .	229
Parchimetri . . .	229
Parti di ricambio elettriche . . .	229
Pastiglie per freni a disco . . .	229
Perneria (vedi: Bulloneria e perneria)	229
Piattaforme di lavoro aereo . . .	229
Pignoni avviamento . . .	229
Pinze-morse (vedi: Utensileria a mano) . . .	235
Pistoni . . .	235
Plafoniere . . .	235
Pneumatici . . .	235
Poggiatesta . . .	235
Pompe acqua . . .	235
Pompe freni . . .	235
Pompe per comandi oleodinamici . . .	235
Ponti e assali . . .	235
Ponti sollevatori . . .	241
Porte industriali . . .	241
Preriscaldatori . . .	241
Prese d'aria motore . . .	241
Prese di forza per autoveicoli . . .	241
Prese di moto per autoveicoli . . .	241
Pressofusioni . . .	241
Prodotti chimici . . .	241
Prodotti per avviamento motori . . .	241
Proiettori e fanali (vedi: Fari e fanali)	241
Pulitrici ad acqua e vapore . . .	241
Punterie . . .	243

Q

Quadri di bordo . . .	243
-----------------------	-----

R

Raccordi per tubi flessibili . . .	243
Raccordi rapidi . . .	243
Raddrizzatori di corrente . . .	243
Radiatori acqua e olio . . .	243
Ralle a sfera e a perno per rimorchi e semirimorchi . . .	243
Rallentatori elettrici . . .	243
Relais . . .	255
Ribaltabili (vedi: Carrozzerie ribaltabili) . . .	255
Ricambi . . .	255
Ricambi elettrici (vedi: Parti di ricambio elettriche) . . .	255
Rifornitori carburante per aerei . . .	255
Rimorchi normali e speciali trasporto merci . . .	255
Riscaldatori . . .	261
Ruote . . .	261

S

Saldatrici . . .	261
Sbrinatori (vedi: Riscaldatori) . . .	261
Scambiatori acqua-olio . . .	261
Sedili ammortizzati . . .	261
Sedili e schienali . . .	261
Segmenti . . .	261

Segnalatori fughe di gas . . .	261
Segnalatori guasti e controllo luci . . .	261
Segnali di autoveicolo fermo (vedi: Triangoli rifrangenti « Stop ») . . .	261
Semialberi (vedi: Semiassi) . . .	265
Semiassi . . .	265
Semilavorati in alluminio . . .	265
Semirimorchi . . .	265
Semirimorchi per containers . . .	265
Serbatoi per carburanti . . .	265
Serrature . . .	271
Servosterzi . . .	271
Sigillanti . . .	271
Snodi sferici per sterzi . . .	271
Sollevatori . . .	271
Sollevatori odeodinamici . . .	271
Sollevatori per semirimorchi . . .	271
Sospensioni . . .	271
Sospensioni pneumatiche . . .	271
Spazzaneve-sgombraneve . . .	275
Spazzatrici-lavatrici . . .	275
Spazzole e bracci tergicristallo . . .	275
Specchi retrovisori . . .	275
Spinotti . . .	275
Sponde montacarichi . . .	275
Spruzzatori lavaparabrezza . . .	275
Stampaggio lamiera . . .	275
Stazioni di servizio (vedi: Attrezzature per stazioni di servizio) . . .	275
Sterzi . . .	275
Strumenti per autoveicoli . . .	275
Stucchi metallici (vedi: Sigillanti) . . .	275

T

Tachigrafi . . .	275
Tamburi freno . . .	275
Tamburi raggere . . .	275
Tappeti . . .	275
Tappi benzina . . .	275
Tappi sfiato di riempimento . . .	275
Telecomandi meccanici flessibili . . .	279
Tendine parasole . . .	279
Tendoni . . .	279
Tergitori-tergicristallo . . .	279
Termometri acqua e olio . . .	279
Termostati . . .	279
Terzo asse autosterzante (vedi: Autosterzanti) . . .	279
Tiranti sterzo . . .	279
Trasformazione assi su veicoli industriali . . .	279
Trasformazioni autocarri . . .	281
Trasformazioni autotelai . . .	281
Trasformazioni su autoveicoli . . .	281
Trasmissioni . . .	281
Trasmissioni flessibili . . .	281
Trattori per semirimorchi . . .	281
Trattori per semirimorchi con aggranciamento automatico . . .	281
Triangoli rifrangenti « Stop » . . .	281
Tubi flessibili . . .	281
Tubi freni . . .	285

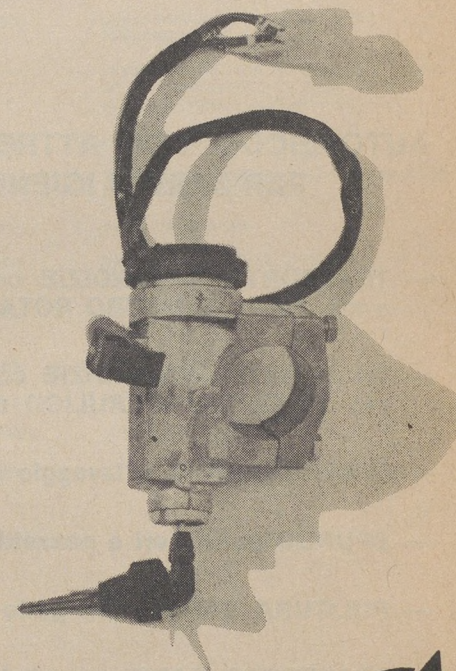
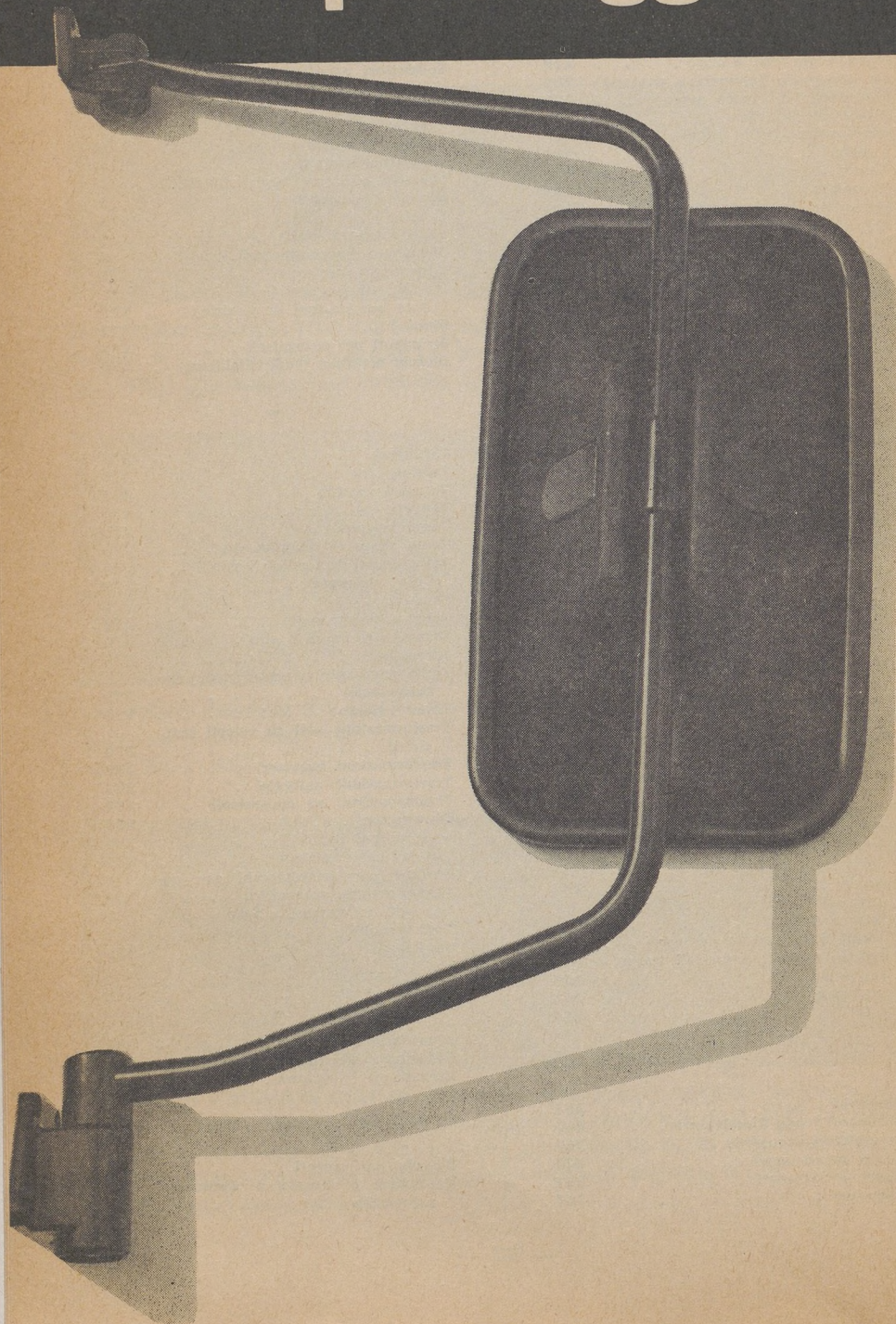
U

Utensileria a mano . . .	285
Utensileria elettrica e pneumatica . . .	285
Utensili per imbutitura . . .	285

V

Valvole per motori . . .	285
Ventilatori a innesto o disinnesto automatico . . .	285

**Vedere avanti, vedere dietro,
parcheggiare tranquilli. Sempre.**



**Tre risultati
dell'impegno Imos Italia
per l'uomo che lavora.**



INDUSTRIAL MOTOR
SERVICE ITALIA

Consorzio fra produttori
di accessori e ricambi
per autoveicoli, moto, sport.

Via C. Viberti, 4 - 10141 Torino
Telex 23153 - Tel. 33.84.33

Studio
Lombardi

POLICAR s.r.l.

ROMA

Direzione e uffici: Via Carlo Bartolomeo Piazza, 30 - 00161 Roma
tel. 42.24.55 - 42.71.395
Telegrammi: CARPOLI - Roma

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE SPECIALI PER SERVIZI IGIENICI URBANI:

- **TRASPORTO IMMONDIZIE** con serbatoi da mc. 7.80 a mc. 30 - a **TAMBURO ROTANTE**.
 - **TRASPORTO IMMONDIZIE** con serbatoi da mc. 10 a mc. 21 del tipo **IDRAULICO** modello **SITAL**.
 - **INNAFFIAMENTO** e lavaggio stradale.
 - **SPURGO** pozzi neri e pozzetti stradali.
 - **PULITURA CANALI** con getto di acqua ad alta press.
 - **TRASPORTO CARNI** macellate.
 - **MULTIBENNE** per contenitori immondizie ed acqua.
 - **MOTOCARRI** con cassoni ribaltabili e baby-lift.
-

FORNI INCENERITORI PER RIFIUTI SOLIDI URBANI

ELENCO DEI FORNITORI

BELLO	- Torino	- sistemazione tabelle posteggi
BERTELLO	- Torino	- trasporti
BOGGIO M. BATTISTONI & FIGLI	- Torino	- addobbi - sistemazione ingressi e uscite - allestimenti esterni, ecc.
CENTRO NOLEGGIO MOBILI	- Torino	- noleggio mobili
CORSINOTTI	- Torino	- impianti elettrici - insegne luminose
DE AGOSTINI - ISTITUTO GEOGRAFICO	- Novara	- pieghevoli pubblicitari - locandine e tagliandi per corrispondenza
EDITIP	- Torino	- « Catalogo Ufficiale » - « Caratteristiche tecniche » - biglietti di ingresso - tessere - stampati vari
FRATTO	- Torino	- allestimenti, arredamenti uffici - lavori di falegnameria
LARIT	- Torino	- segnaletica interna ed esterna - tabelle posteggi - materiale parcheggi esterni - sistemazione ingressi - allestimenti vari
MONDIALPOL	- Torino	- servizio vigilanza notturna
PUBLISTRAD	- Torino	- segnaletica stradale, pubblicità varia ed impianti segnaletici esterni
SADI	- Torino	- estintori incendio
SALAMON	- Torino	- delimitazione posteggi e lavori di decorazione
SALMOIRAGHI	- Milano	- cartelli pubblicitari - pubblicità varia - addobbi, ecc.
SIPEA	- Torino	- cartelli pubblicitari
TORINO PULIZIA	- Torino	- pulizia locali espositivi
UNI-MAS	- Torino	- estintori incendio
VOGLIOTTI	- Torino	- decorazioni floreali

ORGANIZZAZIONI ED ENTI CHE HANNO COLLABORATO PER LA REALIZZAZIONE DEL SALONE DEL VEICOLO INDUSTRIALE

ASSOCIAZIONE ORTICOLA DEL PIEMONTE	- Torino
CROCE ROSSA ITALIANA	- Torino
ENTE PROVINCIALE PER IL TURISMO	- Torino
SIP - 1^a ZONA - TELEFONI	- Torino
SOCIETA' NAZIONALE TRASPORTI F.LLI GONDRAND	- Torino
VENTANA - Società per il Turismo	- Torino
VIGILI DEL FUOCO	- Torino

STAMPAGGIO MATERIE PLASTICHE



**Via per Carpi, 26
CORREGGIO - Reggio Em.
Tel. (0522) 692549-693707**

APPENDICE INDICE ALFABETICO

BLOWTHERM AERMATIC S.p.A.

35100 Padova - Via Reni, 5

Cabine forno per verniciatura veicoli, furgoni, pullman - bruciatori - generatori - condizionatori - gruppi termici - caldaie

Stand 683 - 4° Padiglione

DRUETTA & C. S.p.A.

12041 Benevagienna (Cuneo) - Uscita Autostrada A6 Casello Fossano

Autobetoniere su FIAT 300, capacità mc 10 - autobetoniere su FIAT 190, capacità mc 6 - pompe per calcestruzzo su veicoli FIAT 90 NC

Stand 918 - Spazi all'aperto

EVEREST S.p.A. MANIFATTURA GOMMA

48010 Fusignano (Ravenna) - Via Santa Barbara, 94

Tappeti in gomma per interno abitacolo - lastre paraspruzzi - guarnizioni vetri - articoli tecnici in gomma per carrozzeria e motore

Stand 607 - 3° Padiglione (Atrio)

GOLMAR

10135 Torino - Corso Unione Sovietica, 603

Carta per uso officina

Stand 601 - 3° Padiglione (Atrio)

L'AUTOMEC S.r.l.

Rappresentante: MONFREN S.n.c.

10021 Cambiano (Torino) - Via alla Stazione, 2

Ricambi carrelli elevatori

Stand 414 - 2° Padiglione (Galleria)

MARINI AUTOIMPIANTI S.p.A.

37066 Sommacampagna (Verona) - Zona Industriale

Cabine forno per verniciatura

Stand 790 - Galleria 4°/5° Padiglione

RUBERY OWEN-ROCKWELL Ltd. (Regno Unito)

Rappresentante: FIA di S. CESCHI & C. S.a.s.

37100 Verona - Via Lussemburgo, 7

Assali fissi e sospensioni

Stand 243 - 2° Padiglione (Box)

SIAL

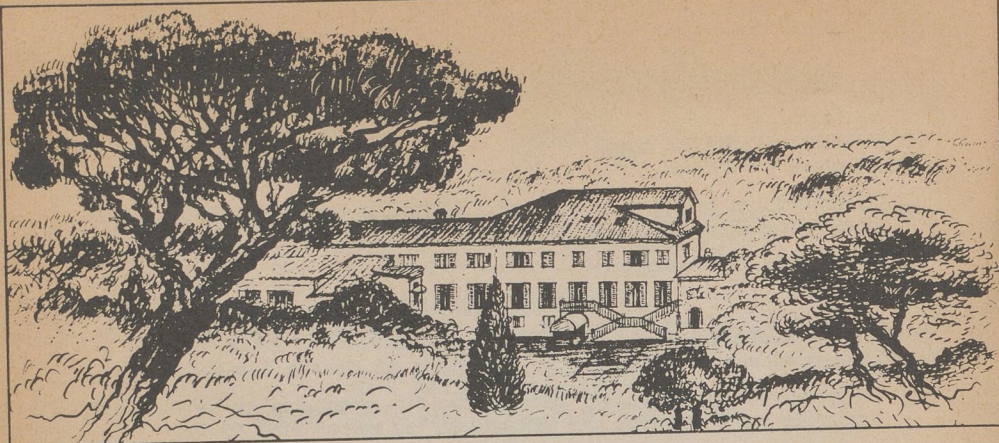
12061 Carrù (Cuneo) - Strada Provinciale - Casello Autostrada

Idropultrici - pompe a bassa pressione

Stand 625 - 3° Padiglione

Stand 712 - Spazi all'aperto





Villa Sassi

RESIDENZA ALBERGO RISTORANTE

STRADA AL TRAFORO DI PINO 47 10132 TORINO TELEFONO (011) 890.556/7



GRAND HOTEL FIORINA

Casa di primo ordine - Posizione centrale - Camere con
bagno, doccia, telefono - Appartamenti con salotti privati
Salone per conferenze e défilés.

VIA PIETRO MICCA 22 - 10122 TORINO - TEL. (011) 511.855/6/7

#

PAYEN	204	S.T. P.	206
PASTORE & LOMBARDI	118	SUBALPINA RICAMBI	148
PEDERZANI & ZINI	235	SUD METALMECCANICA	58
PITTERI & VIOLINI	18	SURE BRAKE	196
PLASTAR	6-7	SVAMA	134-135
POLICAR	314		
QUEBEC (GOVERNO DEL)	122	TAKO	23
RAMINELLI	178-226	TAMARRI	247
REAM	98-192-215	TECAFLEX già TECALEMIT ITALIA	280
RHIAG	34-35-36-37	TECNOCAR	13
RI-CARRO	31	TELEM	225
RIVA CALZONI	205-229-243-267	TISSELLI	207
ROBBIO CAR	174	TORO	201-255
ROLFO	IV cop.	TRICO	278
		TRE-A	187-188-189
		TRIONE & C.	166
		TRIONE RICAMBI	62-63
SACEX	65	UMBERTO PIACENZA RIMORCHI	25
SAF ITALIA	154	UNICARDAN	40-41
SAFE	266	UNITRANS	146
SAGES	288	UTENAUTO	203
SAIAG	4-5	UTIL	44-200
SART	19		
SASBRE	202	V.A.R.	140
SATAMV	55	VIBERTI OFFICINE	257
SIAM	274	VILLA SASSI	318
SICAR	8-9		
SIDERAUTO	227	WEBAUTO	258
S.I.L.A.	130		
SIPEA	32-33	ZAHNRADFABRIK	17
S.L.I.M.	54		
SMA	308		
SMAT	272		
SO.GE.R.	249		
SOTECO	42-43		
SPAL	316		
STARLUX	292		

INDICE GENERALE

GLI ORGANIZZATORI	3
ELENCO DEGLI ESPOSITORI IN ORDINE ALFABETICO	65
ELENCO MERCEOLOGICO	147
ELENCO TELEFONICO	293
ELENCO DELLE VOCI MERCEOLOGICHE	307
ELENCO DEI FORNITORI	315
APPENDICE ELENCO ALFABETICO	317
ELENCO DELLE INSERZIONI PUBBLICITARIE	319

FALCONE INTERNAZIONALE
DEL PICCOLO INDUSTRIALE
E COMMERCIALE

1977

TOSSNO - 25 OTTOMI & BASTIANI

Caratteristiche
tecniche
autoveicoli

INDICE GENERALE

5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE
E COMMERCIALE
1977

TORINO - 29 OTTOBRE · 6 NOVEMBRE

Caratteristiche
tecniche dei
autoveicoli

TORINO

5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE &
COMMERCIALE

29 ottobre - 6 novembre 1977

orario 9,30 - 20,00

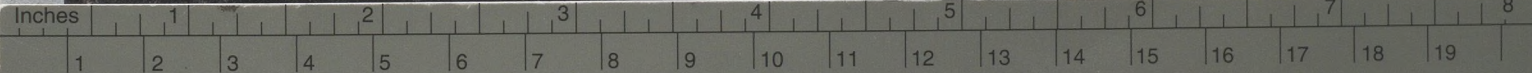


ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

RISISTICHE TECNICHE



Centimetres

TIFFEN Color Control Patches

© The Tiffen Company, 2007

Blue

Cyan

Green

Yellow

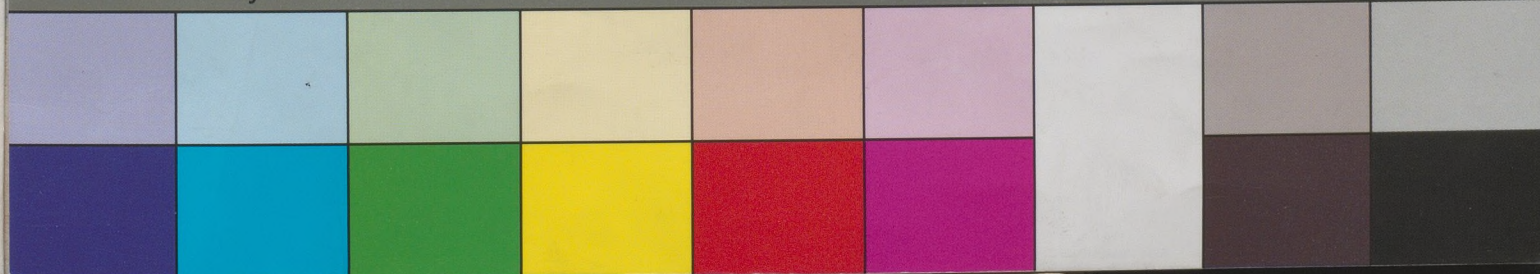
Red

Magenta

White

3/Color

Black

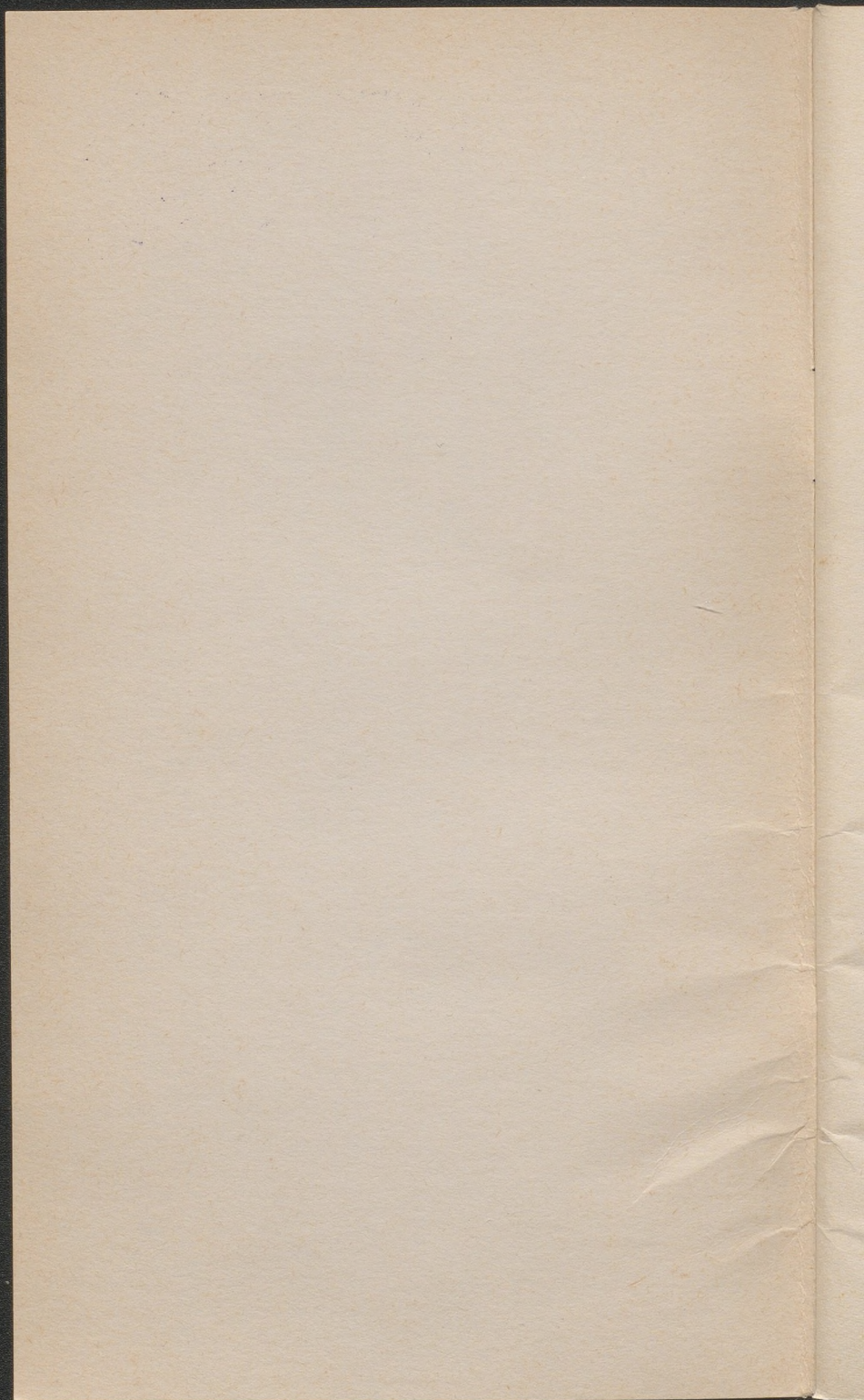


5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE
E COMMERCIALE
1977

TORINO - 29 OTTOBRE · 6 NOVEMBRE

Caratteristiche
tecniche degli
autoveicoli esposti







BIBLIOTECHE
CIVICHE
TORINO

ESCLUSO DAL PRESTITO

*Caratteristiche
tecniche degli
autoveicoli esposti*

AVVERTENZE

I dati pubblicati in questo fascicolo sono stati forniti direttamente dalle Case costruttrici nazionali ed estere. Si riferiscono unicamente agli autoveicoli prodotti o esposti dalle citate Aziende. Ai redattori non compete alcuna responsabilità in merito.

La riproduzione totale o parziale non è consentita se non autorizzata.

Le « potenze massime » dei motori sono misurate, nei vari casi, secondo i metodi SAE, DIN, CUNA, DGM e non sono quindi confrontabili fra loro.

ABBREVIAZIONI

accopp.	=	accoppiamento
alt.	=	altezza
ant.	=	anteriore (i)
autom.	=	automatico (a)
benz.	=	benzina
carb.	=	carburante
centr.	=	centrale
cil.	=	cilindri
cil.ta	=	cilindrata
ca.	=	circa
compr.	=	compressione
cons.	=	consumo
contrapp.	=	contrapposti
dim.	=	dimensioni
diam.	=	diametro
fisc.	=	fiscale
idr.	=	idraulico (a)
idropneum.	=	idropneumatico (a)
largh.	=	larghezza
lungh.	=	lunghezza
max	=	massimo (a)
mecc.	=	meccanico (a)
min.	=	minimo (a)
mot.	=	motore
n.	=	numero
norm.	=	normale
oleopneum.	=	oleopneumatico (a)
opp.	=	oppure
orizz.	=	orizzontale
pneum.	=	pneumatici
pot.	=	potenza
post.	=	posteriore
potenz.	=	potenziale
raffredd.	=	raffreddamento
rapp.	=	rapporto
semiautom.	=	semiautomatico (a)
sincr.	=	sincronizzato
sosp.	=	sospensione (i)
str.	=	strapuntino (i)
tens.	=	tensione
tot.	=	totale
trasv.	=	trasversale
traz.	=	trazione
vel.	=	velocità
vert.	=	verticale (i)

INDICE

M A R C H E

ALFA ROMEO	pag. 5
ARO	» 10
BEDFORD	» 11
BERLIET	» 20
CITROËN	» 21
DAF	» 22
EBRO	» 23
FIAT	» 24
FIAT VEICOLI INDUSTRIALI	» 27
FORD	» 33
INDENOR	» 37
JEEP	» 37
LEYLAND	» 38
MAGIRUS DEUTZ	» 39
MAN	» 40
MERCEDES BENZ	» 43
OM	» 47
OPEL	» 51
PEUGEOT	» 51
RENAULT	» 52
SAAB SCANIA	» 54
SAVIEM	» 55
TOYOTA	» 58
VOLKSWAGEN	» 59
VOLVO	» 62

ALFA ROMEO

Alfa Romeo S.p.A. - Via Gattamelata, 45 - 20149 Milano (Italia).

A. 11 autocarro

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm³ 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 52,3 DGM a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffr. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico mm. 2880 x 1680; passo mm 2300; raggio volta m 5,265; dim. pneum. 6/6,40 x 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1240; veicolo carrozzato kg 1450; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1050.

A. 11 autocarro cassone largo

stesse caratteristiche della versione A 11 autocarro ad eccezione di: largh. mm 2000; dim. piano carico mm 2880 x 1880; peso veicolo carrozzato kg 1470; portata utile kg 1030.

A. 11 autocarro doppia cabina promiscuo

stesse caratteristiche della versione A 11 autocarro ad eccezione di: dim. piano carico mm 2120 x 1540; peso autotelaio cabinato kg 1380; peso veicolo carrozzato kg 1530; portata utile kg 970.

A. 12 autocarro

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm³ 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 52,3 DGM a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico mm. 2880 x 1680; passo mm 2300; raggio volta m 5,265; dim. pneum. 6/6,40 x 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1240; veicolo carrozzato kg 1450; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1150.

A. 12 autocarro con cassone largo

stesse caratteristiche della versione A 12 autocarro ad eccezione di: largh. mm 2000; dim. piano carico mm 2880 x 1880; peso veicolo carrozzato kg 1470; portata utile kg 1130.

F. 11

furgone

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm³ 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 52,3 DGM a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 380; dim. piano carico m³ 5,85; pass mm 2300; raggio volta m 5,265; dim. pneum. 6/6,40 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1100.

F. 11

furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche della versione F 11 furgone ad eccezione di: alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m³ 6,85.

F. 11

furgone promiscuo

stesse caratteristiche della versione F 11 Furgone ad eccezione di: peso veicolo carrozzato kg 1480; portata utile kg 1020.

F. 12

furgone

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm³ 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max. CV 52,3 DGM a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 380; dim. piano carico m³ 5,85; passo mm 2300; raggio volta m 5,265; dim. pneum. 6/6,40 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1200.

F. 12

furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di: alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m³ 6,85.

F. 12

furgone promiscuo

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di: dim. piano carico m³ 5,85; peso veicolo carrozzato kg 1480; peso a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1120.

F. 12 autobus speciale

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1640; peso a pieno carico kg 2465;
portata utile kg 825.

F. 12 scuolabus trasporto alunni scuola elementare

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1570; peso a pieno carico kg 2324;
portata utile kg 754.

F. 12 scuolabus trasporto alunni scuola media

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1555; peso a pieno carico kg 2275;
portata utile kg 720.

F. 12 ambulanza

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1650; peso a pieno carico kg 2000;
portata utile kg 350.

A. 11 autocarro Diesel

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm. 79,4 x 88,9; cil.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 49,72 DGM a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico mm 2880 x 1680; passo mm 2300; raggio volta m 5,265.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1220; veicolo carrozzato kg 1430; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1070.

A. 11 autocarro Diesel cassone largo

stesse caratteristiche della versione A 11 autocarro Diesel ad eccezione di:
largh. mm 2000; dim. piano carico mm 2880 x 1880; peso veicolo carrozzato kg 1440; portata utile kg 1060.

A. 11 autocarro Diesel doppia cabina promiscuo

stesse caratteristiche della versione A 11 autocarro Diesel ad eccezione di:
dim. piano carico mm 2120 x 1540; peso veicolo cabinato kg 1350; peso veicolo carrozzato kg 1500; portata utile kg 1000

A. 12 **autocarro Diesel**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 79,4 x 88,9; ci.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 49,72 DGM a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico mm 2880 x 1680; passo mm 2300; raggio volta m 5,265.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1220; veicolo carrozzato kg 1430; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1770.

A. 12 **autocarro Diesel cassone largo**

stesse caratteristiche della versione A. 12 autocarro Diesel ad eccezione di:

largh. mm 2000; dim. piano carico mm 2880 x 1880; peso veicolo carrozzato kg 1440; portata utile kg 1160.

A. 12 **autocarro Diesel doppia cabina promiscuo**

stesse caratteristiche della versione A. 12 autocarro Diesel ad eccezione di:

largh. mm 1800; dim. piano carico mm 2120 x 1540; peso autotelaio cabinato kg 1350; peso veicolo carrozzato kg 1500; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1100.

F. 11 **furgone Diesel**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 79,4 x 88,9; ci.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 49,72 DGM a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2000; dim. piano carico m² 5,85; passo mm 2300; raggio volta m 5,265.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1465; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1035.

F. 11 **furgone Diesel tetto rialzato**

stesse caratteristiche della versione F. 11 furgone Diesel ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m² 6,85.

F. 11 **furgone Diesel promiscuo**

stesse caratteristiche della versione F. 11 furgone Diesel ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1540; portata utile kg 960.

F. 12 **furgone Diesel**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm. 79,4 x 88,9; ci.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22:1; pot. max CV 49,72 DGM a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 380; dim. piano carico m³ 5,85; passo mm 2300; raggio volta m 5,265; dim. pneum. 6/8,40 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1465; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1135.

F. 12 **furgone Diesel tetto rialzato**

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone Diesel ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m³ 6,85.

F. 12 **furgone Diesel promiscuo**

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone Diesel ad eccezione di:
dim. piano carico m³ 5,85; peso veicolo carrozzato kg 1540; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1060.

F. 12 **autobus Diesel**

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone Diesel ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1650; a pieno carico kg 2475; portata utile kg 825.

F. 12 **scuolabus Diesel trasporto alunni scuola elementare**

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone Diesel ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1620; a pieno carico kg 2379; portata utile kg 759.

F. 12 **scuolabus Diesel trasporto alunni scuola media**

stesse caratteristiche della versione F. 12 furgone Diesel ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1620; a pieno carico kg 2345; portata utile kg 725.

ARO

Auto Dacia - Strada Lipscani, 19 - Bucarest (Romania).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Aro Dacia Italiana S.p.A.**
- Via Conca d'Oro, 376 - 00141 Roma.

240 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 80; cil.ta tot. cm³ 1946; rapp. compr. 22,2 : 1; pot. max CV 68 SAE a 4500 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. 4 ruote motrici; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 8 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 80 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3964; largh. mm 1780; alt. veicolo scarico mm 1800; alt. piano carico dal suolo mm 1000; passo mm 1440; dim. pneum. 6,50 x 16.

Pesi: autotelaio nudo kg 1480; portata utile kg 1280; peso rimorchiabile kg 1250.

Furgonet furgone

stesse caratteristiche della versione 240 ad eccezione di:

traz. post. n. assi mot. 1; cambio a 4 marce; lungh. mm 4070; larg. mm 1930; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 330; dim. pneumatici 7,50 x 16; peso autotelaio nudo kg 1100; portata utile kg 1500.

Camionet cabinato

stesse caratteristiche della versione 240 ad eccezione di:

traz. post. n. assi mot. 1; cambio a 4 marce; lungh. mm 4070; larg. mm 1930; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. pneumatici 7,50 x 16; peso autotelaio nudo kg 1050; portata utile kg 1700.

RO-MAN autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 121 x 150; cil.ta tot. cm³ 10344; rapp. compr. 17 : 1; potenza max CV 216 DIN a 2500 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; cambio mecc. a 8 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 200 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7310; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3010; alt. piano carico dal suolo mm 1400; passo mm 2050; dim. pneum. 11.00-20 PR 16.

Pesi: autotelaio nudo kg 10000; portata utile kg 18000.

BEDFORD

Vauxhall Motors Limited - Bedford Commercial Vehicles - Luton
(Gran Bretagna).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **General Motors Italia S.p.A.**
- Piazzale dell'Industria, 40 - 00144 Roma.

Combi finestrato promiscuo

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 86,5 x 85; cil.ta tot. cm³ 1998; rapp. compr. 22:1; pot. max. CV 55 DGM a 4455 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc./automatico a 4 marce; freni a tamburo.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 2692; largh. mm 2017; alt. veicolo scarico mm 1941; alt. piano carico dal suolo mm 565; dim. piano carico m³ 5,24; passo mm 2692; raggio volta m 5,2; dim. pneum. 185 x 14 RAD.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1480; a pieno carico kg 2240; portata utile kg 760; peso rimorchiabile kg 1000.

Posti: 9.

CF 100 N furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 85; cil.ta tot. cm³ 2067; rapp. compr. 22:1; pot. max. CV 65 DGM a 4400 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc./automatico a 4 marce; freni a tamburo; sosp. idraulica.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4308; largh. mm 2017; alt. veicolo scarico mm 1946; alt. piano carico dal suolo mm 578; dim. piano carico m³ 5,24; passo mm 2692; raggio volta m 5,2; dim. pneum. 195 x 14 Rad.

Pesi: veicolo carrozzato con autista kg 1480; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1020; peso rimorchiabile kg 1000.

CF 100 N autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 4121; peso autotelaio cabinato kg 1290; a pieno carico kg 2420; portata utile kg 1130; lunghezza massima carrozzabile m 2,70.

CF 100 N autocarro

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 4967; alt. piano carico dal suolo mm 746; dim. piano carico mm 4899; peso veicolo carrozzato kg 1650; a pieno carico kg 2420; portata utile kg 970.

CF 130 N furgone

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2109; dim. pneumatici 205 x 14 Rad.; peso veicolo carrozzato kg 1510; a pieno carico kg 2740; portata utile kg 1230.

CF 130 N autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lunghezza mm 4121; alt. veicolo scarico mm 2109; dim. pneumatici 195 x 14 Rad.; peso autotelaio cabinato kg 1320; a pieno carico kg 2740; portata utile kg 1420; peso rimorchiabile kg 1000; lunghezza massima carrozzabile mm 2700.

CF 130 N autocarro

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lunghezza mm 4525; alt. veicolo scarico mm 2109; alt. piano carico dal suolo mm 764; dim. piano carico mm 4899; dim. pneumatici 205 x 14 Rad.; peso veicolo carrozzato kg 1480; a pieno carico kg 2740; portata utile kg 1260; peso rimorchiabile kg 1000.

CF 130 N-L furgone

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lunghezza mm 4816; alt. veicolo scarico mm 2109; alt. piano carico dal suolo mm 597; dim. piano carico m³ 7,14; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneumatici 205 x 14 Rad.; peso veicolo carrozzato kg 1630; a pieno carico kg 2830; portata utile kg 1200; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 130 N-L autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lunghezza mm 4731; alt. veicolo scarico mm 2109; alt. piano carico dal suolo mm 597; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneumatici 205 x 14 Rad.; lunghezza massima carrozz. mm. 3470; peso autotelaio cabinato kg 1410; a pieno carico kg 2730; portata utile kg 1320.

CF 130 N-L autocarro cassonato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lunghezza mm 5275; alt. veicolo scarico mm 2109; alt. piano carico dal suolo mm 764; dim. piano carico m³ 6,807; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 205 x 14 Rad.; peso veicolo carrozzato kg 1580; a pieno carico kg 2730; portata utile kg 1150; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 170 N furgone

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 4816; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 597; dim. piano carico m³ 7,14; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 7 x 14 - 6 FR gemellati; peso veicolo carrozzato kg 1710; a pieno carico kg 3380; portata utile kg 1670; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 170 N autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 4731; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 597; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 7 x 14 - 6 FR gemellati; lungh. massima carrozz. mm 3470; peso autotelaio cabinato kg 1490; peso veicolo carrozzato kg 1710; a pieno carico kg 3380; portata utile kg 1890; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 170 N autocarro

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 5275; alt. veicolo scarico mm. 2085; alt. piano carico dal suolo mm 748; dim. piano carico m³ 6,807; passo mm 3200; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 7 x 14 - 6 FR gemellati; peso veicolo carrozzato kg 1680; a pieno carico kg 3380; portata utile kg 1700; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 180 N autot. cabinato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 4985; largh. mm 2057; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 748; dim. piano carico m³ 7,14; passo mm 3500; raggio volta m 6,5; dim. pneum. 7 x 14 - 6 FR gemellati; lungh. massima carrozzabile mm 4046; peso autotelaio cabinato kg 1510; peso veicolo carrozzato kg 1710; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1970; peso rimorchiabile kg 1360.

CF 180 N autocarro cassonato

stesse caratteristiche della versione CF 100 N furgone ad eccezione di:

lungh. mm 5825; largh. mm 2017; alt. veicolo scarico mm 2085; alt. piano carico dal suolo mm 801; dim. piano carico m³ 7,918; passo mm 3200; raggio volta m 6,5; dim. pneum. 7 x 14 - 6 FR gemellati; peso veicolo carrozzato kg 1710; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1750; peso rimorchiabile kg 1360.

TKD/d passo corto - autotelaio

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 103,2 x 107,9; cil.ta tot. cm³ 5420; rapp. compr. 17,1 : 1; pot. max CV 100 DGM a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 45; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4/5 marce; freni pneumoidraulici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 128 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6316; largh. mm 2141; alt. veicolo scarico mm 2244; alt. telaio superiore dal suolo mm 814; passo mm 3,430; raggio volta m 6,72; dim. pneum. 7,50 x 16 Rad.; lungh. massima carrozz. m 4,431.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2623; a pieno carico kg 7000; portata utile (su telaio) kg 4377; peso rimorchiabile kg 3500.

TKD/d passo lungo - autotelaio

stesse caratteristiche della versione TKD/d passo corto ad eccezione di:

lungh. mm 6914; largh. mm 2141; alt. veicolo scarico mm 2242; alt. telaio sup. dal suolo mm 838; passo mm 3,840; raggio volta m 7,47; lunghezza massima carrozz. m 5,040; peso autotelaio cabinato kg 2715; portata utile (su telaio) kg 4825.

TKD passo corto

stesse caratteristiche della versione TKD/d passo corto ad eccezione di:

lungh. mm 6914; alt. veicolo scarico mm 2242; dim. pneum. 8,25 x 16 Rad.; peso autotelaio cabinato kg 2688; a pieno carico kg 8600; portata utile (su telaio) kg 5912.

TKD passo lungo

stesse caratteristiche della versione TKD/d passo corto ad eccezione di:

lungh. mm 6914; alt. veicolo scarico mm 2242; alt. telaio sup. dal suolo mm 838; passo mm 3,840; raggio volta m 7,47; lungh. massima carrozz. m 5,040; peso autotelaio cabinato kg 2780; a pieno carico kg 8600; portata utile (su telaio) kg 5820.

TKE

stesse caratteristiche della versione TKD/d passo corto ad eccezione di:

cambio a 4 marce più ponte post. 2 velocità; lungh. mm 6914; largh. mm 2192; alt. veicolo scarico mm 2298; alt. telaio sup. dal suolo mm 894; passo mm 3840; raggio volta m 7,09; dim. pneum. 8,25 x 20 14 PR; lungh. massima carrozz. m 5,040; peso autotelaio cabinato kg 2853; a pieno carico kg 9750; portata utile (su telaio) kg 6897.

TM 1700 EWW1 autotelaio

Motore: ant. a gasolio a 2 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 107,95 x 127; cil.ta tot. cm³ 6981; rapp. compr. 18,7 : 1; pot. max. CV 225 DGM a 2100 giri; pot. fisc. in Italia CV 74; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 9 marce; freni pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 128 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6655; largh. mm. 2480; alt. veicolo scarico mm 2840; alt. telaio superiore dal suolo mm 928; passo mm 4070; raggio volta m 7,7; dim. pneum. 12,00 x 22,5 tubeless radiali; lungh. massima carrozz. mm 5825.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5640; a pieno carico kg 17500; portata utile (su telaio) kg 11860; peso rimorchiabile kg 3500.

TM 1700 EWW2 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1700 EWW1 ad eccezione di: lungh. mm 7875; passo mm 4902; raggio volta m 9; lungh. massima carrozzabile mm 7176; peso autotelaio cabinato kg 5820; portata utile su telaio kg 11680.

TM 1700 EWW3 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1700 EWW1 ad eccezione di: lungh. mm 8485; passo mm 5230; raggio volta m 9,7; lungh. massima carrozzabile mm 7701; peso autotelaio cabinato kg 5850; portata utile su telaio kg 11650.

TM 1700 EWW7 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1700 EWW1 ad eccezione di: lungh. mm 6045; passo mm 3660; raggio volta m 7,3; lungh. massima carrozzabile mm 5189; peso autotelaio cabinato kg 5620; portata utile su telaio kg 11880.

TM 3250 EWW8 trattore

stesse caratteristiche della versione TM 1700 EWW1 ad eccezione di: lungh. mm 5115; alt. veicolo scarico mm 2803; alt. telaio superiore dal suolo mm 891; passo mm 3000; raggio volta m 6,2; dim. pneum. 11 x 22,5 tubeless radiali; peso autotelaio cabinato kg 5520; peso rimorchiabile kg 28125

TM 3000 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 2 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 107,95 x 127; cil.ta tot. cm³ 6981; rapp. compr. 18,7 : 1; pot. max. CV 225 DGM a 2100 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. doppia posteriore; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 9 marce; freni pneum.; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 128 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6809; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico mm 2977; alt. piano super. telaio dal suolo mm 1013; passo mm 3734; raggio volta m 9; dim. pneum. 11,00 x 22,5; lungh. massima carrozzabile mm 5999; dim. pneum. 11,00 x 22,5 tubeless radiali.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6810; a pieno carico potenziale kg 30000; portata utile su cabinato kg 23130.

MK 4 x 4 autotelaio

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 115,87 x 129,48; cil.ta tot. cm³ 8196; rapp. compr. 17,1 : 1; pot. max CV 135 DGM a 2650 giri; pot. fisc. in Italia CV 60; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. posteriore/anteriore; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 marce; freni pneumoidraulici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 680; largh. mm 2398; alt. veicolo scarico mm 2480; alt. piano telaio dal suolo mm 1076; passo mm 3505.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3800; a pieno carico kg 11200; portata utile su telaio kg 6500; peso rimorchiabile kg 3500.

MK 4 x 4 autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lungh. mm 6538; passo mm 3962.

TKG/d autotelaio trasporto merci

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 115,87 x 129,48; cil.ta tot. cm³ 8196; rapp. compr. 17,1 : 1; pot. max CV 135 DGM a 2650 giri; pot. fisc. in Italia CV 60; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni pneumoidraulici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 6322; largh. mm 2291; alt. veicolo scarico mm 2304; alt. telaio sup dal suolo mm 900; passo mm 3500; raggio volta m 7,95; dim. pneum. 8,25 x 20 14 P.R.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3347; a pieno carico kg 11500; portata utile (su telaio) kg 8153.

TKG/d autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lungh. mm 6946; passo mm 3840; raggio volta m 7,50; peso autotelaio cabinato kg 3560; portata utile kg 7940.

TKG/d autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lungh. mm 7555; alt. telaio sup. dal suolo mm 899; passo mm 4240; raggio volta m 9,05; peso autotelaio cabinato kg 3474; portata utile kg 8026.

TKG/d autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lunghezza mm 8595; alt. telaio sup. dal suolo mm 899; passo mm 4900;
raggio volta m 10,40; peso autotelaio cabinato kg 3607; portata
utile kg 7893.

TKG autotelaio

stesse caratteristiche della versione TKG/d ad eccezione di:
cambio a 5 marce più ponte posteriore 2 velocità - opzionale; alt.
telaio sup. dal suolo mm 930; dim. pneum. 9,00 x 20 14 PR; lunghezza
massima carrozzabile mm 4546; peso autotelaio cabinato kg 3387; a
pieno carico kg 12500; portata utile (su telaio) kg 9113; peso ri-
morchabile kg 3500.

TKG autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lunghezza mm 6946; passo mm 3840; raggio volta m 7,50; lunghezza
massima carrozzabile mm 5040; peso autotelaio cabinato kg 3600;
a pieno carico kg 12500; portata utile kg 8900.

TKG autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lunghezza mm 7555; alt. telaio sup. dal suolo mm 929; passo mm 4240;
raggio volta m 9,05; lunghezza massima carrozzabile mm 5650; peso
autotelaio cabinato kg 3524; portata utile kg 8986.

TKG autotelaio

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lunghezza mm 8595; alt. telaio sup. dal suolo mm 929; passo mm 4900;
raggio volta m 10,40; lunghezza massima carrozzabile mm 6692; peso
autotelaio cabinato kg 3647; portata utile kg 8853.

TM 1500 EMT6 autotelaio

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa
mm 115,87 x 129,48; cilindrata tot. cm³ 8198; rapp. compr. 17 : 1; pot.
max CV 153 a 2500 giri; pot. fisc. in Italia CV 60; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni
pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 25 V; 95 Ah.

Dimensioni: lunghezza mm 5322; larghezza mm 2480; alt. veicolo scarico
mm 2955; alt. piano del telaio dal suolo mm 907; passo mm 2946;
raggio volta m 8,05; dim. pneum. 11,00 x 22,5 tubeless radiali; lunghezza
massima carrozzabile mm 4136.

Pesi: autotelaio cabinato kg 4970; a pieno carico kg 15000; peso ri-
morchabile kg 3500.

TM 1500 EMT2 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1500 EMT6 ad eccezione di:
lungh. mm 6040; passo mm 3353; raggio volta m 7; lungh. massima
carrozzabile mm 4787; peso autotelaio cabinato kg 4870; portata
utile su telaio kg 10130.

TM 1500 EMT3 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1500 EMT6 ad eccezione di:
cambio a 6 marce; lungh. mm 7259; passo mm 4216; lungh. massima
carrozzabile mm 6168; peso autotelaio cabinato kg 4940; portata
utile kg 10060; peso rimorchiabile kg 3500.

TM 1500 EMT4 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1500 EMT6 ad eccezione di:
cambio a 6 marce; lungh. mm 8326; passo mm 4775; raggio volta
m 9,15; lungh. massima carrozzabile mm 7062; peso autotelaio ca-
binato kg 5090; portata utile kg 9910; peso rimorchiabile kg 3500.

TM 1500 EMT8 trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche della versione TM 1500 EMT6 ad eccezione di:
lungh. mm 4845; alt. piano del telaio dal suolo mm 880; passo
mm 2769; raggio volta m 5,9; peso autotelaio cabinato kg 4570; peso
rimorchiabile kg 19125.

TM 2600 HMX3 autotelaio

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa
mm 115,87 x 129,48; cil.ta tot. cm³ 8198; rapp. compr. 17 : 1; pot. max
CV 153 DGM a 2500 giri; pot. fisc. in Italia CV 59; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 6 marce; freni
pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9095; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico
mm 2865; alt. telaio sup. dal suolo mm 1003; passo mm 5080; raggio
volta m 10,6; dim. pneum. 11,00 x 22,5 tubeless radiali; lungh. mas-
sima carrozzabile mm 8242.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6530; a pieno carico kg 24000; portata utile
su telaio kg 17650.

TM 2600 HW3 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 2600 HMX3 ad eccezione di:
Motore a 2 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm. 107,95 x 127; cil.ta
tot. cm³ 6981; rapp. compr. 18,7 : 1; pot. max. CV 225 DGM a 2100
giri; pot. fisc. in Italia CV 74; cambio a 9 marce; imp. elettrico 128 Ah;
lungh. massima carrozzabile mm 8153; peso autotelaio cabinato
kg 6917; portata utile su telaio kg 17083; peso rimorchiabile
kg 3500.

TM 1900 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 2 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm. 107,95 x 127; cil.ta tot. cm³ 9308; rapp. compr. 18,7 : 1; pot. max. CV 320 DGM a 2100 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; freni pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 128 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8333; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico mm 2890; alt. sup. telaio dal suolo mm 1028; passo mm 4900; raggio volta m 9; dim. pneum. 12,00 x 20 tubeless radiali; lungh. massima carrozzabile mm 6665.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6550; a pieno carico kg 18000; portata utile su cabinato kg 11450; peso rimorchiabile kg 22000.

TM 1900 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
lungh. mm 8785; passo mm 5230; raggio volta m 9,75; lungh. massima carrozzabile mm 7193; peso autotelaio cabinato kg 6600; portata utile su cabinato kg 11400.

TM 4000 trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche della versione TM 1900 ad eccezione di:
lungh. mm 5860; passo mm 3658; raggio volta m 7,3; peso autotelaio cabinato kg 6600; peso max combinaz. kg 40000.

TM 1900 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 2 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 123 x 127; cil.ta tot. cm³ 12000; rapp. compr. 17 : 1; pot. max. CV 365 DGM a 1950 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 9 marce; freni pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 128 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8333; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico mm 2890; alt. telaio super. dal suolo mm 1028; passo mm 4900; raggio volta m 9; dim. pneum. 12,00 x 20 tubeless radiali; lungh. massima carrozzabile mm 6665.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6840; a pieno carico kg 18000; portata utile su cabinato kg 11160; peso rimorchiabile kg 25200.

TM 1900 autotelaio

stesse caratteristiche della versione TM 1900 autotelaio cabinato ad eccezione di:
lungh. mm 8785; passo mm 5230; raggio volta m 9,75; lungh. massima carrozzabile mm 7193; portata utile su cabinato kg 11010.

TM 4000 **trattore per semirimorchio**

stesse caratteristiche della versione TM 1900 autotelaio cabinato ad eccezione di:
lung. mm 5860; passo mm 3658; raggio volta m 7,3; peso autotelaio cabinato kg 6800; peso max combinaz. kg 43200

TM 2600 **autotelaio cabinato**

Motore: ant. a gasolio a 2 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 123 x 127; cil.ta tot. cm³ 12000; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 365 DGM a 1950 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. doppia post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 9 marce; freni pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 128 Ah.

Dimensioni: lung. mm 8333; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico mm 2862; alt. piano sup. telaio dal suolo mm 1000; passo mm 4800; raggio volta m 9,700; dim. pneum. 12 x 22,5 tubeless radiali; lung. massima carrozzabile mm 6505.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7680; a pieno carico kg 24000; portata utile su cabinato kg 16320; peso rimorchiabile kg 20000.

TM 4400 **trattore per semirimorchio**

stesse caratteristiche della versione TM 2600 ad eccezione di:
lung. mm 6768; passo mm 3962; raggio volta m 8,500; lung. massima carrozzabile mm 5856; peso autotelaio cabinato kg 7650; peso max combinaz. kg 44000.

BERLIET

Société Automobiles M. Berliet - 50, Quai Claude Bernard - 69007 Lyon (Francia)

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Renault Veicoli Industriali S.p.A.** - Via Vittoria Colonna, 4 - 20149 Milano.

PR 100 **autobus**

Motore: post. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 120 x 130; cil.ta tot. cm³ 8820; pot. max CV 200 DIN a 2400 giri; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio idraulico; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio autom. a 4 marce; freni pneum.; sosp. mecc. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 768.

Dimensioni: lung. mm 11355; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2915; passo mm 6600; raggio volta m 10,8; dim. pneum. 11 x 22,5.

Pesi: veicolo carrozzato kg 8650; a pieno carico kg 17400; portata utile kg 110.

TR 350 **trattore per semirimorchio**

Motore: ant. a gasolio sovralimentato a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 135 x 130; cil.ta tot. cm³ 14886; rapp. compr. 15 : 1; pot. max CV 356 DIN a 2000 giri; pot. fisc. in Italia CV 76; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 13 marce + 2 RM; freni pneum. doppio circuito; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 286 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5715; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3220; passo mm 3200; raggio volta m 6,90; dim. pneum. 12.00 R 20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7305; a pieno carico kg 18000; peso rimorchiabile kg 35895.

TRH 350 **trattore per semirimorchio**

stesse caratteristiche della versione TR 350 ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; freni pneum. a triplo circuito; lungh. mm 6225; passo mm 3425; raggio volta m 7,80; peso autotelaio cabinato kg 9160; a pieno carico kg 24000; peso rimorchiabile kg 34840.

GR 350 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione TR 350 ad eccezione di:

lungh. mm 7400-8460-9500; alt. veicolo scarico mm 4000; passo mm 3800-4400-5000; raggio volta m 7,7-9-9,70; peso autotelaio cabinato kg 7270-7380-7430; portata utile kg 10730-10620-10570; peso rimorchiabile kg 25200.

GRH 350 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione TR 350 ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; freni pneum. triplo circuito; lungh. mm 8100; alt. veicolo scarico mm 4000; passo mm 4525; peso autotelaio cabinato kg 9260; a pieno carico kg 3500 al limite potenziale; portata utile kg 25740 al limite potenziale; peso rimorchiabile kg 105000 per traini eccezionali.

CITROËN

S.A. Automobiles Citroën - 117 a 167 Quai André Citroën - 75747 Paris Cedex 15 (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Citroën Italia S.p.A.** - Via Gattamelata, 41 - 20149 Milano.

AK **furgone**

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 2 cil. contrapposti; diam. e corsa mm 74 x 70; cil.ta tot. cm³ 602; rapp. compr. 8,5 : 1; pot. max CV 26 DIN a 5800 giri; pot. fisc. in Italia CV 7; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 25 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3840; largh. mm 1510; alt. veicolo scarico mm 1770; alt. piano carico dal suolo mm 650; dim. piano carico m 32,1; passo mm 2400; raggio volta m 10,80; dim. pneum. 135 x 15.

Pesi: veicolo carrozzato kg 640; a pieno carico kg 1060; portata utile kg 350.

Mehari autoveicolo trasporto promiscuo

stesse caratteristiche della versione AK furgone ad eccezione di:
lungh. mm 3520; largh. mm 1530; alt. veicolo scarico mm 1635; raggio volta m 10,60; peso veicolo carrozzato kg 555; a pieno carico kg 935; portata utile kg 310; peso rimorchiabile kg 400.

CX Break ambulanza

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 86 x 85,5; cil.ta tot. cm³ 1985; rapp. compr. 9 : 1; pot. max CV 102 DIN a 5800 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; cambio mecc. a 4 marce; freni a disco; sosp. idropneumatica.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4922; largh. mm 1734; alt. veicolo scarico mm 1465; alt. piano carico dal suolo mm 485; dim. piano carico mm 2000 x 958 x 1124; passo mm 3095; raggio volta m 10,80; dim. pneum. 185 SR 14.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1410; a pieno carico kg 1800.

DAF

Van Doorne's Bedrijfswagenfabriek DAF B.V. - Geldropseweg 303 - Eindhoven (Paesi Bassi).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Daf Trucks S.p.A. - Via Leonardo da Vinci - 20090 Cusago.**

FT 2805 DKS 350 trattore per semirimorchio

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali; diam. e corsa mm 130 x 160; cil.ta tot. cm³ 11600; rapp. compr. 15 : 1; pot. max. CV 310 DGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 74; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 13 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 180 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5910; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm. 2980; passo mm 3500; raggio volta m 6,45; dim. pneum. 12,00 x 20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6800; a pieno carico kg 18000; peso rimorchiabile kg 31950.

FA 2805 DKS 475 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione FT 2805 DKS 350 ad eccezione di:
lungh. mm 8920; passo mm 4750; raggio volta m 8,55. peso autotelaio cabinato kg 7080; peso rimorchiabile kg 20750.

TT 1302 DH trattore per movimentazione semirimorchi

stesse caratteristiche della versione FT 2805 DKS 350 ad eccezione di:
diam. e corsa mm 118 x 126; cil.ta tot. cm³ 8250; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 163 DIN a 2400 giri; cambio semiautomatico a 5 marce; batt. 135 Ah; lungh. mm. 4710; largh. mm 2450; alt. veicolo scarico mm 2600; passo mm 2650; raggio volta m 5,90; dim. pneum. 10,0 x 20; peso autotelaio cabinato kg 6310; a pieno carico kg 29800; peso rimorchiabile kg 23490.

EBRO

Motor Iberica S.A. - Av.da Capitan Lopez Varela, 149 - Barcellona 5 (Spagna).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **AGIS-MIF S.p.A.** - Via Salaria, 741 - 00199 Roma.

F 275 furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 79,4-88,9; cil.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 53 a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 70 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4500; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2100; alt. piano carico dal suolo mm 570; dim. piano carico m² 7,1; passo mm 2350; raggio volta m 5,80; dim. pneum. 185 x 15.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1000; veicolo carrozzato kg 1440; a pieno carico kg 2750; portata utile kg 1310.

F 275 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione F 275 furgone ad eccezione di:
lungh. mm 4430; largh. mm 1900; alt. veicolo scarico mm 1993.

F 275 Autocarro cassone fisso

stesse caratteristiche della versione F 275 furgone ad eccezione di:
lungh. mm 4430; largh. mm 1900; alt. veicolo scarico mm 1993; alt. piano carico dal suolo mm 920; dim. piano carico mm 2800 x 1840; peso veicolo carrozzato kg 1510; portata utile kg 1240.

E - 35 **autotelaio cabinato**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98,4-127; cil.ta tot cm³ 3860; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 79,5 a 2800 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 125 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5020; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2173; alt. piano carico dal suolo mm 910; dim. piano carico mm 1990 x 3280; passo mm 2600; raggio volta m 5,90; dim. pneum. 6,50 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 2300; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1200.

E - 60 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione E-35 ad eccezione di:
lungh. mm 5250; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2175; alt. piano carico dal suolo mm 1060; dim. piano carico mm 1993 x 3300; dim. pneum. 7,50 x 16; peso veicolo carrozzato kg 2550; a pieno carico kg 6000; portata utile kg 3450.

E - 70 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione E-35 ad eccezione di:
lungh. mm 5260; largh. mm 1980; alt. veicolo scarico mm 2202; alt. piano carico dal suolo mm 980; dim. piano carico mm 1910 x 3430; passo mm 2900; raggio volta m 6,42; peso veicolo carrozzato kg 2740; a pieno carico kg 7000; portata utile kg 4260.

FIAT SETTORE AUTOMOBILI

Fiat S.p.A. - Corso Giovanni Agnelli, 200 - 10135 Torino (Italia).

900 T Commerciale **furgone 2 p. lat. trasporto merci**

Motore: post. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 65 x 68; cil.ta tot. cm³ 903; rapp. compr. 7,9 : 1; pot. max CV 35 DIN (25,7 kw) a 4800 giri; pot. fisc. in Italia CV 12; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 34 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3728; largh. mm 1488; alt. veicolo scarico mm 1660; alt. piano carico dal suolo mm 415; dim. piano carico m² 2,65; passo mm 2000; raggio volta m 4,40; dim. pneum. 5.60 R 12.

Pesi: autotelaio nudo kg 560; veicolo carrozzato kg 830; a pieno carico kg 1500; portata utile kg 600; peso rimorchiabile kg 350.

900 T Promiscuo furgone vetr.

stesse caratteristiche della versione 900 T commerciale ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 870; a pieno carico kg 1510; portata utile kg 80; posti 8.

900 T Furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche della versione 900 T commerciale ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 1865; dim. piano carico m³ 3; peso veicolo carrozzato kg 830; portata utile kg 570.

127 « Fiorino » furgone

Motore: ant. travers. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 65 x 68; cil.ta tot. cm³ 903; rapp. compr. 9:1; pot. max CV 45 DIN (33,1 Kw) a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 12; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce + RM; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 34 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3740; largh. mm 1550; alt. veicolo scarico mm 1700; alt. piano carico dal suolo mm 350; dim. piano carico m³ 2,3; passo mm 2225; raggio volta m 4,8; dim. pneum 135 SR 13.

Pesi: veicolo carrozzato kg 750; a pieno carico kg 1180; portata utile kg 430.

238 furgone

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 71,5; cil.ta tot. cm³ 1438; rapp. compr. 9,2:1; pot. max. CV 52 DIN (38,2 Kw) a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo - servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 1980; alt. piano carico dal suolo mm 415; dim. piano carico m³ 6,5; passo mm 2400; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,50 14 C (6 P.R.), 165 14 C (6 P.R.).

Pesi: autotelaio cabinato kg 970; veicolo carrozzato kg 1220; a pieno carico kg 2290; portata utile kg 1000; peso rimorchiabile kg 500.

238 Promiscuo furgone vetrato

stesse caratteristiche della versione 238 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1270; portata utile kg 390 + 9 pers. - kg. 950 + 1 pers.

238 ambulanza

stesse caratteristiche della versione 238 furgone ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2540; dim. piano carico mm. 2790x1680x1835;
peso veicolo carrozzato kg 1490; posti 7 + 1 ÷ 2 barelle + mat.
sanit.

238 Scuolabus autobus

stesse caratteristiche della versione 238 furgone ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 1980; dim. piano carico mm 2790 x 1680 x
x 1510; peso veicolo carrozzato kg 1370; posti 20 (scuole elementari);
15 (scuole medie).

238 Furgone GPL

stesse caratteristiche della versione 238 furgone ad eccezione di:
motore a benzina GPL; peso veicolo carrozzato kg 1270; portata
utile kg 950.

241 Carro autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa
mm 85 x 83,6; cil.ta tot. cm³ 1895; rapp. compr. 22,5 : 1; pot. max
CV 47 (34,5 Kw) a 3700 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; raffredd.
ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni
a tamburo - servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4627; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico
mm 2030; alt. piano carico dal suolo mm 1010; dim. piano carico
mm 2860 x 1632; passo mm 2303; raggio volta m 5,6; dim. pneum.
6,70 - 15 trasp. (8 p.r.).

Pesi: autotelaio cabinato kg 1290; veicolo carrozzato kg 1460; a pieno
carico kg 2930; portata utile kg 1400; peso rimorchiabile kg 750.

241 Cabinato telaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 241 carro.

Campagnola torpedo lunga

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm
84 x 90; cil.ta tot. cm³ 1995; rapp. compr. 8,6 : 1; pot. max CV 80
DIN (58,8) a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. posteriore/integrale; accopp.
mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1/2; cambio mecc.
a 4 marce con riduttore; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4025; largh. mm 1580; alt. veicolo scarico
mm 1950; passo mm 2300; raggio volta m 5,45; dim. pneum. 7.00-16 C
(8 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 1700; a pieno carico kg 2420; peso rimor-
chiabile kg 1000.

Posti: 9 opp. 1 + 650 kg.

242/18 F furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 85,5; cil.ta tot. cm³ 2175; rapp. compr. 22,25 : 1; pot. max CV 61,5 DIN (45 Km) a 4500 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a disco servoassist.; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4961; largh. mm 1988; alt. veicolo scarico mm 2356; alt. piano carico dal suolo mm 370; dim. piano carico m³ 9,3; passo mm 3200; raggio volta m 5,85; dim. pneum. 195 R 16 C (PR 8).

Pesi: veicolo carrozzato kg 1750; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1680; peso rimorchiabile kg 1250.

242 Promiscuo furgone vetrato

stesse caratteristiche della versione 242/18 F ad eccezione di:
cambio a 4 marce + RM; posti 1 + 1660 kg opp. 9 + 1100 kg.

242 autobus

stesse caratteristiche della versione 242/18 F ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 2030; a pieno carico kg 3470; posti 16 + 170 kg.

FIAT V.I.

Fiat Veicoli Industriali S.p.A. - Via Puglia, 35 - 10156 Torino (Italia).

616 N 3/4 cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 100 x 110; cil.ta tot. cm³ 3455; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 81 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 29; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 74 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5183; largh. mm 1842; alt. veicolo scarico mm 1860; passo mm 3000; raggio volta m 6,425; dim. pneum. 6.00 16 C PR 8.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1680; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1820; peso rimorchiabile kg 1300.

40 NC/35 autocarro

stesse caratteristiche della versione 616 N 3/4 ad eccezione di:
batt. 55 Ah; lungh. mm 5584; largh. mm 1990; alt. veicolo scarico mm 2050; alt. piano carico dal suolo mm 1000; dim. piano carico

mm 3690 x 1810; raggio volta m 5,96; dim. pneum. 6.00-16 C PR 10; peso autotelaio cabinato kg 1830; veicolo carrozzato kg 2050; portata utile kg 1450.

65 PC cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 103 x 110; cil.ta tot. cm³ 3666; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 85 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 30; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio meccanico; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 x 2 marce; freni a tamburo, sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4483; largh. mm 2270; alt. veicolo scarico mm 2500; passo mm 2380; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 12.5-20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3700; a pieno carico kg 7000; portata utile kg 3300; peso rimorchiabile kg 3500.

50 F 9 furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 115 x 110; cil.ta tot. cm³ 4570; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 90 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5710; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2620; alt. piano carico dal suolo mm 840; dim. piano carico mm 1190; passo mm 3000; raggio volta m 5,570; dim. pneum. 6.50 R 16 PR 10.

Pesi: veicolo carrozzato kg 2930; a pieno carico kg 5000; portata utile kg 2079.

50 F 10 autocarro

stesse caratteristiche della versione 50 F 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; lungh. mm 6866; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2493; alt. piano carico dal suolo mm 1056; dim. piano carico mm 5075 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,400; peso autotelaio cabinato kg 2275; veicolo carrozzato kg 2695; a pieno carico kg 5195; portata utile kg 2500; peso rimorchiabile kg 2500.

55 F 9 autocarro

stesse caratteristiche della versione 50 F 9 ad eccezione di:
lungh. mm 5101; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2512; alt. piano carico dal suolo mm 1063; dim. piano carico mm 3310 x 2080; passo mm 2600; raggio volta m 5; dim. pneum. 7.00 R 16 PR 10; peso autotelaio cabinato kg 2270; veicolo carrozzato kg 2560; a pieno carico kg 5560; portata utile kg 3000; peso rimorchiabile kg 2500.

65 F 10 cabinato

stesse caratteristiche della versione 50 F 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; lungh. mm 5698; largh. mm 2098;
alt. veicolo scarico mm 2530; dim. pneum. 7.00 R 16 PR 10; peso
autotelaio cabinato kg 2420; a pieno carico kg 6250; portata utile
kg 3830; peso rimorchiabile kg 2500.

70 F 10 cabinato

stesse caratteristiche della versione 50 F 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; lungh. mm 6594; largh. mm 2070;
alt. veicolo scarico mm 2541; passo mm 3600; raggio volta m 6,400;
dim. pneum 7.50 R 16 PR 12; peso autotelaio cabinato kg 2455; a
pieno carico kg 6875; portata utile kg 4420; peso rimorchiabile
kg 2500.

75 PC cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm
100 x 110; cil.ta tot. cm³ 5184; rapp. compr. 17:1; pot. max CV
122 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 38; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 x 2 marce; freni
a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4854; largh. mm 2270; alt. veicolo scarico
mm 2500; passo mm 2750; raggio volta m 5,9; dim. pneum. 12.5-20
PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3980; a pieno carico kg 7850; portata
utile kg 3870; peso rimorchiabile kg 7000.

90 PC cabinato

stesse caratteristiche della versione 75 PC ad eccezione di:
lungh. mm 5166; largh. mm 2277; passo mm 2850; raggio volta
m 6; dim. pneum. 9.00-20 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 4370;
a pieno carico kg 9800; portata utile kg 5430; peso rimorchiabile
kg 5400.

110 NC cabinato

stesse caratteristiche della versione 75 PC ad eccezione di:
6 cil. verticali in linea; traz. post.; n. assi mot. 1; cambio a 5 mar-
ce + RM; lungh. mm 6742; largh. mm 2269; alt. veicolo scarico
mm 2580; passo mm 3593; raggio volta m 6,550; dim. pneum. 8.25-20
PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3870; a pieno carico kg 11000;
portata utile kg 7130; peso rimorchiabile kg 2500.

80 F. 13 autocarro

Motore. ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e
corsa mm 103 x 110; cil.ta tot. cm³ 5499; rapp. compr. 17:1; pot.
max CV 130 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 40; raffredd.
a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo, sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6866; largh. 2200; alt. veicolo scarico mm 2623; alt. piano carico dal suolo mm 1231; dim. piano carico mm 5075 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,400; dim. pneum. 7.50 R 20 PR 12.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3165; veicolo carrozzato kg 3585; a pieno carico kg 8585; portata utile kg 5000; peso rimorchiabile kg 2500.

90 F. 13 cabinato

stesse caratteristiche della versione 80 F. 13 ad eccezione di:
lungh. mm 7730; largh. mm 2150; passo mm 4417; raggio volta m 7,550; peso autotelaio cabinato kg 3235; a pieno carico kg 9025; portata utile kg 5790.

100 F. 13 cabinato

stesse caratteristiche della versione 80 F. 13 ad eccezione di:
lungh. mm 6614; largh. mm 2196; alt. veicolo scarico mm 2678; passo mm 3587; raggio volta m 6,530; dim. pneum. 8.25 R 20 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3530; a pieno carico kg 10000; portata utile kg 6470.

315 autobus gran turismo interurbano

Motore: post. vert. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 103 x 110; cil.ta tot. cm³ 5500; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 130 DIN a 3200 giri; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7495; largh. mm 2300; alt. veicolo scarico mm 2950; alt. piano carico dal suolo mm 910; passo mm 3610; raggio volta m 6,450; dim. pneum. 8.25 R 16 oppure 9.5 R 17,5 Tub SW.

Pesi: autotelaio snodato kg 3200; veicolo carrozzato kg 6300; a pieno carico kg 8800.

Posti: 28 + 1.

130 NC cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 110 x 130; cil.ta tot. cm³ 7412; rapp. compr. 17,4 : 1; pot. max CV 145 DIN a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 48; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6742; largh. mm 2285; alt. veicolo scarico mm 2611; passo mm 3593; raggio volta m 6,550; dim. pneum. 9.00-20 PR 14.

Pesi: autotelaio cabinato kg 4210; a pieno carico 12600; portata utile kg 8390.

370.10.20 **autobus gran turismo interurbano**

Motore: post. vert. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 9570; rapp. compr. 17 : 1; pot. max 201 DIN a 2600 giri; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce + 2 RM; freni a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 10350; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3250; alt. piano carico dal suolo mm 1080; passo mm 5335; raggio volta m 8,585; dim. pneum. 11-22,5.

Pesi: autotelaio snodato kg 5800; veicolo carrozzato kg 10000; a pieno carico kg 14300.

Posti: 45 + 1.

150 NR. 20 **cabinato**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 9572; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 201 DIN a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 57; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce + 2 RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7065; largh. mm 2325; alt. veicolo scarico mm 2700; passo mm 3800; raggio volta m 6,875; dim. pneum. 10.00-20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5350; a pieno carico kg 15000; portata utile kg 9650; peso rimorchiabile kg 10000.

159 NC 20 **cabinato**

stesse caratteristiche della versione 150 NR 20 ad eccezione di:
cambio a 5 marce + RM; lungh. mm 7345; alt. veicolo scarico mm 2710; passo mm 4400; raggio volta m 7,650; peso autotelaio cabinato kg 5270; a pieno carico kg 16000; portata utile kg 10730.

190 PAC. 26 **cabinato 4 x 4**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 137 x 156; cil.ta tot. cm³ 13798; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 260 DIN a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 72; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 8 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6945; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3020; passo mm 4600; raggio volta m 8,850; dim. pneum. 12.00-20 PR 18.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7125; a pieno carico kg 19000 (pot.); portata utile kg 11875; peso rimorchiabile kg 13500.

260 PAC. 26 cabinato 6 x 6

stesse caratteristiche della versione 190 PAC. 26 ad eccezione di:
n. assi 3; n. assi mot. 3; lungh. mm 7185; alt. veicolo scarico mm 2990; passo mm 3850-1380; peso autotelaio cabinato kg 9150; a pieno carico kg 30000 (pot.); portata utile kg 20850.

300 PC IN 2 cabinato

stesse caratteristiche della versione 190 PAC. 26 ad eccezione di:
traz. post.; accopp. mot. cambio idraulico; n. assi 3; cambio mecc. + convertitore a 8 marce + 2 RM; batt. 143 Ah; lungh. mm 7650; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico mm 2764; passo mm 4150; raggio volta m 8,100; peso autotelaio cabinato kg 8600; a pieno carico kg 30000 (pot.); portata utile kg 21400; peso rimorchiabile kg 10000.

370.12.26 autobus gran turismo interurbano

stesse caratteristiche della versione 190 PAC. 26 ad eccezione di:
mot. post. vert.; n. assi mot. 1; cambio a 6 marce + RM; sosp. pneum.; batt. 143 Ah; lungh. mm 12000; alt. veicolo scarico mm 3250; alt. piano carico dal suolo mm 1090; passo mm 6290; raggio volta m 9,850; dim. pneum. 11.00-20 PR 16; peso autotelaio snodato kg 6800; veicolo carrozzato kg 11800; a pieno carico kg 16600; posti 48 + 1.

190 F. 35 cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V di 90°; diam. e corsa mm 145 x 130; cil.ta tot. cm³ 17174; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 352 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 84; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 13 marce + RM; freni a tamburo; sosp. ant. mecc., post. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 132 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8550; largh. mm 2478; alt. veicolo scarico mm 3137; passo mm 5005; raggio volta m 9.500; dim. pneum. 12.00-20 PR 18.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7000; a pieno carico kg 18000; portata utile kg 11000; peso rimorchiabile kg 25200.

190 F 35 T cabinato

stesse caratteristiche della versione 190 F 35 ad eccezione di:
cambio a 8 marce + RM; sosp. mecc.; lungh. mm 5965; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico mm 3130; passo mm 3485; raggio volta m 7,130; peso autotelaio cabinato kg 7100; portata utile kg 10900; peso rimorchiabile kg 36100.

170 NT 35 cabinato

stesse caratteristiche della versione 190 F 35 ad eccezione di:
sosp. mecc.; lungh. mm 5975; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico mm 3130; passo mm 3485; raggio volta m 7,150; peso autotelaio cabinato kg 7100; a pieno carico kg 18000; portata utile kg 10900; peso rimorchiabile kg 36100.

FORD

Ford España S.A. - Almusafes Valencia (Spagna).

Ford Werke A.G. - Henry Ford Strasse, 1 - Köln-Niehl (Germania Occ.).

Ford Motor Co. Ltd. - Sutton Lane - Langley - Slough (Gran Bretagna).

Ford Motor Company Ltd. - **Ford Nederland N.V.** - Amsterdam (Paesi Bassi).

Organizzazione di Vendita per l'Italia: **Ford Italiana S.p.A.** - Viale Pasteur, 8/10 - 00144 Roma.

Fiesta Van 1100 **furgone trasporto merci**

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 73,96 x 64,98; cil.ta tot. cm³ 1117; rapp. compr. 9:1; pot. max CV 35 DIN a 5700 giri; pot. fisc. in Italia CV 13; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo - 2 circuiti+servo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 35 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3560; largh. mm 1570; alt. veicolo scarico mm 1310; dim. piano carico m³ 1,20; raggio volta m 4,65; dim. pneum. 145 SR 12.

Pesi: veicolo carrozzato kg 800; a pieno carico kg 1130; portata utile kg 330; peso rimorchiabile kg 600.

Fiesta Van 1100 L

stesse caratteristiche della versione Fiesta Van 1100.

Transit 9 posti Custom **furgone finestrato - promiscuo/autovettura**

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. a V; diam. e corsa mm 90,0 x 58,56; cil.ta tot. cm³ 1498; rapp. compr. 8,2:1; pot. max CV 50 DIN a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce sincron.; freni ant. disco, post. tamburo; 2 circuiti+servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. alternatore 12 V; 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4430; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 1980; alt. piano carico dal suolo mm 630; dim. piano carico mm 2510 x 1755 (m³ 5,2); passo mm 2690; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 195 x R14C.

Pesi: veicolo carrozzato con cond. kg 1390; a pieno carico kg 1935; portata utile kg 760; peso rimorchiabile kg 600.

Posti: 9.

Transit 100 Overdrive **furgone tetto rialzato**

stesse caratteristiche della versione Transit 9 posti Custom ad eccezione di:

Motore diesel; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93,7 x 85,6; cil.ta tot. cm³ 2360; rapp. compr. 21,5:1; pot. max CV 65 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 22; cambio a 4 marce sincr.+overdrive;

batt. 68 Ah; lungh. mm 4530; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 2210; alt. piano carico dal suolo mm 670; dim. piano carico mm 2510 x 1855 (m² 6); peso veicolo carrozzato kg 1490; a pieno carico kg 2450; portata utile kg 960; peso rimorchiabile kg 800.

Transit 190 autocarro

stesse caratteristiche della versione Transit 9 posti Custom ad eccezione di:

Motore diesel; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93,7 x 85,6; cil.ta tot. cm³ 2360; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 62 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 22; batt. 68 Ah; lungh. mm 5330; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 1973; alt. piano carico dal suolo mm 635; dim. piano carico mm 3130 x 2115; passo mm 3000; raggio volta m 5,85; dim. pneumatici 195 R 14 rinforz.; peso veicolo carrozzato kg 1800; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1700; peso rimorchiabile kg 965.

Transit 130 autocarro doppia cabina

stesse caratteristiche della versione Transit 9 posti Custom ad eccezione di:

motore diesel; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93,7 x 85,6; cil. tot. cm³ 2360; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 62 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 22; batt. 68 Ah; lungh. mm 5330; largh. mm 2045; alt. veicolo scarico mm 1972; alt. piano carico dal suolo mm 635; dim. piano carico mm 2400 x 1960; passo mm 3000; raggio volta m 5,85; dim. pneum. 185 SR 14; peso veicolo carrozzato kg 1735; a pieno carico kg 2765; portata utile kg 680; peso rimorchiabile kg 1200; posti 6.

Transit 9 posti Custom « Overdrive » furgone finestrato promiscuo/autovett.

stesse caratteristiche dalla versione Transit 9 posti Custom ad eccezione di:

motore diesel; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93,7 x 85,6; cil.ta tot. cm³ 2360; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max. CV 62 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 22; cambio a 4 marce sincron. + overdrive; batt. 68 Ah; lungh. mm 4530; peso veicolo carrozzato kg 1630; a pieno carico kg 2300; portata utile kg 720; peso rimorchiabile kg 800.

A 0406 R autocarro ribaltabile

Motore: ant. diesel a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93,7 x 85,6; cil.ta tot. cm³ 2360; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 62 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 22; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce sincron.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. alternatore 12 V; 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5450; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2050; alt. piano carico dal suolo mm 1095; dim. piano carico mm 2900 x 2100; passo mm 3050; raggio volta m 5,80; dim. pneum. 195 R 14 C.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1780; veicolo carrozzato kg 2100; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1400; peso rimorchiabile kg 1500.

A 0509 P **furgone « Clark »**

stesse caratteristiche della versione A 0406 R ad eccezione di:
6 cil. in linea; cil.ta tot. cm³ 3539; pot. max CV 87 DIN; pot. fisc. in Italia CV 34; lungh. mm 6820; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 3330; alt. piano carico dal suolo mm 1080; dim. piano carico mm 4,50 x 2120 (22 m²); passo mm 3960; raggio volta m 7,10; dim. pneum. 6,50 R 16 C; peso autotelaio cabinato kg 2215; peso veicolo carrozzato kg 2650; a pieno carico kg 5000; portata utile kg 2350; peso rimorchiabile kg 1500.

A 0509 **autocarro cassone fisso**

stesse caratteristiche della versione A 0406 R ad eccezione di:
6 cil. in linea; cil.ta tot. cm³ 3539; pot. max. CV 87 DIN a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 34; lungh. mm 6820; largh. mm 2250; alt. veicolo scarico mm 2174; alt. piano carico dal suolo mm 1080; dim. piano carico mm 4600 x 2250; passo mm 3960; raggio volta m 7,10; dim. pneum. 6.50 R 16 C; peso autotelaio cabinato kg 2215; peso veicolo carrozzato kg 2600; a pieno carico kg 4600; portata utile kg 2000; peso rimorchiabile kg 1500.

D 1111 **autocarro ribaltabile**

Motore: ant. a diesel a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 107,2 x 115; cil.ta tot. cm³ 6224; rapp. compr. 16,5 : 1; pot. max CV 114 DIN a 2800; pot. fisc. in Italia CV 49; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 6 marce sincron.; freni idropneumatici 2 circuiti; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 242 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8350; largh. mm 2400; alt. veicolo scarico mm 2365; dim. piano carico mm 6500 x 2400; passo mm 4620; raggio volta m 8,65; dim. pneum. 9.00 x 20 RSC.

Pesi: veicolo carrozzato kg 4400; a pieno carico kg 11400; portata utile kg 7000.

D 1111 **chassis/cab.**

stesse caratteristiche della versione D 1111 autocarro ribaltabile ad eccezione di:

lungh. mm 7250; largh. mm 2260; passo mm 3960; raggio volta m 6,50; peso autotelaio cabinato kg 3990; a pieno carico kg 11400; portata utile kg 7410.

D 1414 **autocarro ribaltabile**

stesse caratteristiche della versione D 1111 autocarro ribaltabile ad eccezione di:

diam. e corsa mm 104,8 x 115; cil.ta tot. cm³ 5984 T.C; pot. max CV 145 Din a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 48; n. assi 3; cambio a 8 marce sincron. lungh. mm 7510; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2370; dim. piano carico mm 5600 x 2500; passo mm 3400/1200; raggio volta m 6,85; dim. pneum. 10,00 x 20 RSC; peso veicolo carrozzato kg 7200; a pieno carico kg 18000; portata utile kg 10800.

D 1414 **chassis/cab.**

stesse caratteristiche della versione D 1111 autocarro ribaltabile ad eccezione di:

diam. e corsa mm 104,8 x 115; cil.ta tot. cm³ 5948 T.C.; pot. max CV 145 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 48; cambio a 8 marce sincron.; lungh. mm 6440; largh. mm 2350; alt. veicolo scarico mm 2370; passo mm 3400; raggio volta m 6,78; dim. pneum. 10,00 x 20 RSC; peso autotelaio cabinato kg 4370; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9630.

D 1414 **autocarro**

stesse caratteristiche della versione D 1111 autocarro ribaltabile ad eccezione di:

diam. e corsa mm 104,8 x 115; cil.ta tot. cm³ 5948 T.C.; pot. max CV 145 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 48; n. assi 3; cambio a 8 marce sincron.; lungh. mm 7400; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2370; dim. piano carico mm 5600 x 2500; passo mm 3500/1200; raggio volta m 6,85; dim. pneum. 10,00 x 20 RSC; peso veicolo carrozzato kg 6250; a pieno carico kg 18000; portata utile kg 11750.

HA 4235 6 x 2 **trattore per semirimorchio**

Motore: ant. a diesel a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 139,7 x 152,4; cil.ta tot. cm³ 14018; rapp. compr. 15,8:1; pot. max CV 352 DIN a 2100 giri; pot. fisc. in Italia CV 73; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 13 marce; freni pneum.; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 242 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6387; largh. mm 2480; alt. veicolo scarico mm 3290; passo mm 2367/1300; raggio volta m 7,85; dim. pneum. 12,00 x 20 RR 18 Tubed.

Pesi: autotelaio cabinato kg 9000; a pieno carico kg 24000; peso rimorchiabile kg 35000.

HA 4235 6 x 2 **trattore per semirimorchio**

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
passo mm 2687/1250.

H 4235 6 x 2 **telaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione HA 4235 6 x 2 trattore per semirimorchio ad eccezione di:

lungh. mm 8677; dim. piano carico mm 6100 x 2400; passo mm 3937/1300; peso autotelaio cabinato kg 8700; peso veicolo carrozzato kg 9800; portata utile kg 14200; peso rimorchiabile kg 20000.

HA 4235 4 x 2 (S.V.D.) **trattore per semirimorchio**

stesse caratteristiche della versione HA 4235 6 x 2 trattore per semirimorchio ad eccezione di:

n. assi 2; lungh. mm 5915; alt. veicolo scarico mm 3261; passo mm 3505; raggio volta m 6,50; peso autotelaio cabinato kg 7350; a pieno carico kg 19000 pot.; peso rimorchiabile kg 35850.

H 4235 4 x 2 telaio cabinato

stesse caratteristiche della versione HA 4235 6 x 2 trattore per semi-rimorchio ad eccezione di:

n. assi 2; lungh. mm 9503; alt. veicolo scarico mm 3256; dim. piano carico fino mm 7500 x 2400; passo mm 5280; raggio volta m 6,60; peso autotelaio cabinato kg 7800; peso a pieno carico kg 19000 pot.; portata utile kg 11200; peso rimorchiabile kg 25000.

INDENOR - Peugeot

75, Avenue de la Grande Armée - 75116 Paris (Francia)

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Matra S.r.l. - Via Iglesias, n. 28 - 20128 Milano**

TVD FMC 1 Autotelaio cabinato fuoristrada

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 94 x 83; cil.ta tot. cm³ 2304; rapp. compr. 22,8 : 1; pot. max CV 66 a 4250 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. integrale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 4 + 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 90 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4500; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2300; alt. piano carico dal suolo mm 900; dim. piano carico mm 2900 x 2000; passo mm 2500; raggio volta m 6; dim. pneum. 7.50 x 16.

Pesi: autotelaio nudo kg 1500; autotelaio cabinato kg 1650; veicolo carrozzato kg 1850; a pieno carico kg 3400; portata utile kg 1550; peso rimorchiabile kg 1130.

JEEP

Jeep Corporation - 14250 Plymouth Rd. - Michigan 48232 U.S.A.

Organizzazione di vendita per l'Italia: **AGIS-MIF S.p.A. - Via Salaria, 741 - 00199 Roma.**

CJ - 6 Camioneta autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 79,4-88,9; cil.ta tot. cm³ 1760; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 53 a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. 4 ruote motrici; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1 o 2; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3936; largh. mm 1445; alt. veicolo scarico mm 1780; alt. piano carico dal suolo mm 670; dim. piano carico mm 1440 x 910; passo mm 2600; raggio volta m 6,50; dim. pneum. 6.00 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1350; a pieno carico kg 2025; portata utile kg 700.

Commando - Camioneta autocarro

stesse caratteristiche della versione CJ - 6 ad eccezione di:
lungh. mm 4276; largh. mm 1656; alt. veicolo scarico mm 1670;
dim. piano carico mm 1680 x 1500; passo mm 2565; peso veicolo
carrozato kg 1550; a pieno carico kg 2000; portata utile kg 450.

CJ - 7 Truck autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 92-101; cil.ta tot. cm³ 2710; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 70 a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 24; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. 4 ruote motrici; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1 o 2; cambio mecc. a 3 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 60 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3759; largh. mm 1742; alt. veicolo scarico mm 1717; alt. piano carico dal suolo mm 670; dim. piano carico mm 1050 x 910; passo mm 2374; raggio volta m 6; dim. pneum. 8.55 x 15.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1300; a pieno carico kg 1700; portata utile kg 400.

CJ - 7 Truck autocarro

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
motore a benzina; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 95,25-99,90;
cil.ta tot. cm³ 3803; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 75 a 3000 giri;
pot. fisc. in Italia CV 35; batt. 44 Ah.

LEYLAND

Leyland - Longbridge - Birmingham B 312 TB - (Regno Unito).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **British Leyland Italia S.p.A.**
- Via Paolo di Dono, - 00142 Roma.

Sherpa 250 Diesel chassis cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80,2/88,9; cil.ta tot. cm³ 1798; rapp. compr. 21,47 : 1; pot. max CV 50,5 DGM a 4250 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V.

Dimensioni: lungh. mm 4750; largh. mm 1725; alt. veicolo scarico mm 1969; passo mm 2896; raggio volta m 10,973; dim. pneum. 195-14.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1210; a pieno carico kg 2436.

Sherpa 250 Diesel autocarro

stesse caratteristiche della versione 250 Diesel chassis cab. ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 1950; alt. piano carico dal suolo mm 650; portata utile kg 1195.

Sherpa 250 Diesel furgone

stesse caratteristiche della versione 250 Diesel chassis cab. ad eccezione di:
lungh. mm 4623; alt. veicolo scarico mm 1930; alt. piano carico dal suolo mm 600; dim. piano carico m³ 5,40; dim. pneum. 185-14; peso veicolo carrozzato kg 1261; a pieno carico kg 2350; portata utile kg 1125.

Sherpa 215 Diesel kombi

stesse caratteristiche della versione 250 Diesel chassis cab. ad eccezione di:
pot. fisc. in Italia CV 15-18; lungh. mm 4623; alt. veicolo scarico mm 1989; alt. piano carico dal suolo mm 600; dim. piano carico m³ 5,40; dim. pneum. 185-14; peso veicolo carrozzato kg 1321; a pieno carico kg 2100; portata utile kg 100; posti 11.

MAGIRUS - DEUTZ

Magirus-Deutz AG - Schillerstrasse, 2 - 7900 Ulm (Germania Occ.).
Organizzazione di vendita per l'Italia: **Magirus-Deutz Italia S.p.A.**
- Viale delle Nazioni, 2 - 37100 Verona.

90 M 5,2 FL tel. cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 12 cil. a L; diam. e corsa mm 102/125; cil.ta tot. cm³ 4086; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 87 IGM a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 32; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a marce + RM; freni a tamburo idraulici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5700; largh. mm 2070; alt. veicolo scarico mm 2230; alt. piano carico dal suolo mm 192; passo mm 3000; raggio volta m 11,1; dim. pneum. 6.50-16 C PR 10.

Pesi: autotelaio nudo kg 1860; autotelaio cabinato kg 2250; veicolo carrozzato kg 2500; a pieno carico kg 5300.

130 M 9 FL tel. cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. a L; diam. e corsa mm 102/125; cil.ta tot. cm³ 6128; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 130 IGM a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 49; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo pneumoidraulici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6040; largh. mm 2300; alt. veicolo scarico mm 2340; alt. piano carico dal suolo mm 190; passo mm 3250; raggio volta m 12; dim. pneum. 9,5 R 17.5.

Pesi: autotelaio nudo kg 2680; autotelaio cabinato kg 3100; a pieno carico kg 9200.

310 D 26 AK 6 x 6 tel. cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 10 cil. a V; diam. e corsa mm 120/130; cil.ta tot. cm³ 14700; rapp. compr. 18 : 1; pot. max. CV 305 IGM a 2650 giri; pot. fisc. in Italia CV 103; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 3; cambio mecc. a 9 marce + RM; freni a tamburo pneumatici; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7750; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2815; alt. piano carico dal suolo mm 315; passo mm 3850/1380; raggio volta m 19,8; dim. pneum. 12.00 R 20 PR 18.

Pesi: autotelaio nudo kg 8600; autotelaio cabinato kg 10150; a pieno carico kg 24000; peso rimorchiabile kg 14000.

310 D 32 AK 6 x 6 tel. cabinato

stesse caratteristiche della versione 310 D 26 AK ad eccezione di: cambio a 9 marce + 2 RM; lungh. mm 7420; largh. mm 2830; alt. veicolo scarico mm 2920; alt. piano carico dal suolo mm 370; passo mm 4000/1380; raggio volta m 20,5; dim. pneum. 14.00 R 20 PR 18 S + G; peso autotelaio nudo kg 8900; peso autotelaio cabinato kg 10450; a pieno carico kg 32000.

360 D 18 FS tel. cabinato per trattore

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 12 cil. a V; diam. e corsa mm 125/130; cil.ta tot. cm³ 19145; rapp. compr. 18 : 1; pot. max. CV 352 IGM a 2500 giri; pot. fisc. in Italia CV 131; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce + RM; freni a tamburo pneum.; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5935; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2960; alt. piano carico dal suolo mm 312; passo mm 3500; raggio volta m 14,6; dim. pneum. 12.00 R 20 PR 18.

Pesi: autotelaio nudo kg 5905; autotelaio cabinato kg 6670; veicolo carrozzato kg 6870; a pieno carico kg 18000; peso rimorchiabile kg 36330.

M.A.N.

M.A.N. Maschinenfabrik - Augsburg - Nuernberg - Muenchen (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Euromacchine** - Via G. da Udine, 45 - 20156 Milano.

15.168 HA autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 5 cil. in linea; diam. e corsa mm 125 x 155; cil.ta tot. cm³ 9510; pot. max CV 168 DIN a 2200 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 6 marce + RM + ridut.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 132 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6500; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2710; passo mm 4300; raggio volta m 15,9; dim. pneum. 11.00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5700; a pieno carico kg 15500; portata utile kg 9800; peso rimorchiabile kg 6000.

24.240 FNL - LL autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 125 x 155; cil.ta tot. cm³ 11413; pot. max CV 240 DIN a 2200 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 6 marce + RM; freni a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9150; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2885; passo mm 4600-1350; raggio volta m 17,4; dim. pneum. 11.00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 8430; a pieno carico kg 24000; portata utile kg 16990.

30.240 DF autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 24.240 FNL - LL ad eccezione di: n. assi mot. 2; sosp. mecc.; lungh. mm 7590; alt. veicolo scarico mm 2940; passo mm 3200-1350; raggio volta m 15,1; dim. pneum. 12.00-20; peso autotelaio cabinato kg 8430; a pieno carico kg 32000; portata utile kg 23570.

30.240 DHA autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 24.240 FNL - LL ad eccezione di: traz. totale; n. assi mot. 3; cambio a marce + RM + riduttore; sosp. mecc.; lungh. mm 7515; alt. veicolo scarico mm 2685; passo mm 3850-1350; raggio volta m 15,7; dim. pneum. 12.00-20; peso autotelaio cabinato kg 8320; a pieno carico kg 32000; portata utile kg 23680; peso rimorchiabile kg 6000.

SR 240 autobus

stesse caratteristiche della versione 24.240 FNL - LL ad eccezione di: motore posteriore trasversale; n. assi 2; freni a tamburo + freno elettromagnetico; lungh. mm 12000; alt. veicolo scarico mm 3150; passo mm 6260; raggio volta m 20; dim. pneum. 12/80 R 22,5; peso a pieno carico kg 17000; posti 57.

SR 280 autobus

stesse caratteristiche della versione 24.240 FNL - LL ad eccezione di: motore posteriore trasversale a 4 tempi sovral.; pot. max CV 280 DIN; n. assi 1; freni a tamburo + freno elettromagnetico; lungh. mm 12000; alt. veicolo scarico mm 3150; passo mm 6260; raggio volta m 20; dim. pneum. 12/80 R 22,5; peso a pieno carico kg 17000; posti 57.

19.320 U autotelaio cabinato

Motore: orizzontale tra gli assi a gasolio a 4 tempi sovral.; 6 cil. in linea orizz.; diam. e corsa mm 132 x 150; cil.ta tot. cm³ 12316; pot. max CV 320 DIN a 2200 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 9 marce + RM opp. 13 + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8220; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2920; passo mm 4700; raggio volta m 18; dim. pneum. 12.00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7300; a pieno carico kg 19000; portata utile kg 11700; peso rimorchiabile kg 37000.

19.320 U/24 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 19.320 U ad eccezione di: n. assi 3; sosp. meccanica pneumatica; passo mm 4500-1280; raggio volta m 16,50; peso autotelaio cabinato kg 8200; a pieno carico kg 24000; portata utile kg 15800; peso rimorchiabile kg 32000.

33.320 DF autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 10 cil. a V di 90°; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 15945; pot. max CV 320 DIN a 2500 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 9 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6905; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2940; passo mm 3200-1350; raggio volta m 15,8; dim. pneum. 12.00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 8700; a pieno carico kg 33000; portata utile kg 24300; peso rimorchiabile kg 56000.

33.320 DFA autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 33.320 DF ad eccezione di: traz. totale; n. assi mot. 3; cambio a 13 marce + RM + ridutt.; raggio volta m 17,1; peso autotelaio cabinato kg 9080; portata utile kg 23920; peso rimorchiabile kg 20000.

33.320 DFT **autotelaio cabinato con ralla**

stesse caratteristiche della versione 33.320 DF ad eccezione di:
peso autotelaio cabinato kg 8900; portata utile kg 24100; peso rimorchiabile kg 47100.

19.320 FT **autotelaio cabinato con ralla**

stesse caratteristiche della versione 33.320 DF ad eccezione di:
n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio a 13 marce + RM; lungh. mm 5930;
alt. veicolo scarico mm 2860; passo mm 3500; raggio volta m 13,95;
peso autotelaio cabinato kg 7120; a pieno carico kg 19900; portata
utile kg 12780; peso rimorchiabile kg 48880.

19.360 FT **autotelaio cabinato con ralla**

stesse caratteristiche della versione 33.320 DF ad eccezione di:
motore a 4 tempi sovral.; pot. max CV 360 DIN; n. assi 2; n. assi
mot. 1; cambio a 13 marce + RM; lungh. mm 5930; passo mm 3500;
raggio volta m 13,95; peso autotelaio cabinato kg 7150; a pieno
carico kg 20000; portata utile kg 12750; peso rimorchiabile kg 48850.

MERCEDES-BENZ

Daimler-Benz A.G. - 7000 Stuttgart 60 (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Mercedes-Benz Italia S.p.A.**
- Via Abruzzi, 3 - 00187 Roma.

207 D K 33/28 **furgone finestrato**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm
87 x 83,6; cil.ta tot. cm³ 1987; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 55
DIN a 4200; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni
a disco + tamb.; sospensione mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5235; largh. mm 1975; alt. veicolo scarico
mm 2200; passo mm 3350; raggio volta m 5,63; dim. pneum.
185 R 14 - 8 PR.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1905; a pieno carico kg 2800; peso ri-
morchiabile kg 1500.

Posti: 8.

307 D Cp 33/35 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione 207 D K 33/28 ad eccezione di:
lungh. mm 5165; largh. mm 1910; alt. veicolo scarico mm 2195; dim.
piano carico mm 2800 x 1900; dim. pneum. 215 R 14 - 8 PR; peso
autotelaio cabinato kg 1630; peso veicolo carrozzato kg 1830; a
pieno carico kg 3300; portata utile kg 1470.

207 D C 37/35 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 91 x 92,4; cil.ta tot. cm³ 2404; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 65 DIN a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 23; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a disco + tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5635; largh. mm 1910; alt. veicolo scarico mm 2175; dim. piano carico mm 3900 x 1900; passo mm 3700; raggio volta m 6,130; dim. pneum. 215 R 14 - 8 PR.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1495; veicolo carrozzato kg 1755; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1474; peso rimorchiabile kg 1500.

L 508 D C 41/50 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 97 x 128; cil.ta tot. cm³ 3782; rapp. compr. 17 : 1; pot. max. CV 85 DIN a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 31; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 66 Ah x 2.

Dimensioni: lungh. mm 6850; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2295; dim. piano carico mm 4900 x 2000; passo mm 4100; raggio volta m 7; dim. pneum. 6.50 R 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 2600; a pieno carico kg 5000; portata utile kg 2400.

L 608 D F 41/65 furgone

stesse caratteristiche della versione L 508D C 41/50 ad eccezione di:
lungh. mm 6940; alt. veicolo scarico mm 2800; alt. piano carico dal suolo mm 880; dim. piano carico m³ 16; dim. pneumatici 7.50 R 16; peso veicolo carrozzato kg 3200; a pieno carico kg 6500; portata utile kg 3300.

LP 813 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 97 x 128; cil.ta tot. cm³ 5675; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 130 DIN a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 40; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7825; largh. mm 2310; alt. veicolo scarico mm 2460; dim. piano carico mm 6300 x 2250; passo mm 4800; raggio volta m 7,80; dim. pneum. 8.25-16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3340; a pieno carico kg 8100; portata utile kg 4760.

1013 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione LP 813 ad eccezione di:
tens. 24 V; 88 Ah x 2; lungh. mm 7820; largh. 2460; alt. veicolo scarico mm 2695; dim. piano carico mm 6000 x 2500; raggio volta m 7,91; dim. pneum. 9 R-22.5; peso autotelaio cabinato kg 4170; a pieno carico kg 10000; portata utile kg 5830.

1413 autocarro

stesse caratteristiche della versione LP 813 ad eccezione di:
tens. 24 V; 88 Ah x 2; lungh. mm 8720; largh. mm 2460; alt. veicolo scarico mm 2765; dim. piano carico mm 6960 x 2500; raggio volta m 7,91; dim. pneum. 10 R-22.5; peso autotelaio cabinato kg 4610; veicolo carrozzato kg 5210; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 8790.

Unimog 416 4 x 4

stesse caratteristiche della versione LP 813 ad eccezione di:
6 cil. in linea; pot. max CV 110 DIN; traz. integrale; n. assi mot. 2; cambio a 6 marce + 2 RM; freni a disco; batt. 110 Ah x 2; lungh. mm 4650; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2330; dim. piano carico mm 1950 x 1890; passo mm 2900; raggio volta m 6,25; dim. pneum. 12.50-20; peso veicolo carrozzato kg 3240; a pieno carico kg 5870; portata utile kg 2630.

Unimog 425 4 x 4 autocarro ribaltabile

stesse caratteristiche della versione LP 813 ad eccezione di:
6 cil. in linea; pot. max CV 150 DIN a 2600 giri; traz. integrale; n. assi mot. 2; cambio a 8 marce + 2 RM; freni a disco; tens. 24 V; 110 Ah x 2; lungh. mm 4780; largh. mm 2300; alt. veicolo scarico mm 2630; passo mm 2810; raggio volta m 6,95; dim. pneum. 14.50-20 18 PR; peso veicolo carrozzato kg 5480; a pieno carico kg 9000; portata utile kg 3520.

1419 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 9570; rapp. compr. 17,2 : 1; pot. max CV 192 DIN a 2500 giri; pot. fisc. in Italia CV 57; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7560; largh. mm 2460; alt. veicolo scarico mm 2887; dim. piano carico mm 5720 x 2500; passo mm 4200; raggio volta m 7,90; dim. pneum 11 R - 22.5.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5490; veicolo carrozzato kg 6040; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 7960; peso rimorchiabile kg 10000.

1919 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 1419 ad eccezione di:
lungh. mm 8260; largh. mm 2470; alt. veicolo scarico mm 3057; dim. piano carico mm 5500 x 2500; passo mm 4500; raggio volta m 8; dim. pneum. 13 R-22,5; peso autotelaio cabinato kg 6350; veicolo carrozzato kg 6850; a pieno carico kg 19000; portata utile kg 12150; peso rimorchiabile kg 5000.

2626 K 6 x 4 autocarro ribaltabile

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 12760; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 256 DIN a 2500 giri; pot. fisc. in Italia CV 80; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 9 marce + 2 RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah x 2.

Dimensioni: lungh. mm 7430; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3040; dim. piano carico mm 5050 x 2500; passo mm 3200 + 1350; raggio volta m 7,95; dim. pneum. 12.00-20 18 PR.

Pesi: veicolo carrozzato kg 12550; a pieno carico kg 30000; portata utile kg 17450.

1932 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 10 cil. a V; diam. e corsa mm 125 x 142; cil.ta tot. cm³ 17420; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 352 DIN a 2300 giri; pot. fisc. in Italia CV 84; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 9 marce + 2 RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah x 2.

Dimensioni: lungh. mm 8260; largh. mm 2470; alt. veicolo scarico mm 2920; dim. piano carico mm 5800 x 2500; passo mm 4500; raggio volta m 8,45; dim. pneum. 12.00-20 PR 18.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7400; veicolo carrozzato kg 8000; a pieno carico kg 19000; portata utile kg 11000; peso rimorchiabile kg 24200.

2232 6 x 2 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione 1932 ad eccezione di:
n. assi 3; lungh. mm 8590; alt. veicolo scarico mm 2890; dim. piano carico mm 6350 x 2500; passo mm 4100 + 1350; raggio volta m 8,65; peso a pieno carico kg 24000; peso rimorchiabile kg 20000.

2632 S 6 x 4 trattore semirimorchio

stesse caratteristiche della versione 1932 ad eccezione di:
n. assi 3; n. assi mot. 2; lungh. mm 6770; alt. veicolo scarico mm 3040; passo mm 3200 + 1350; raggio volta m 7,95; peso a pieno carico kg 33000.

OM

Fiat Veicoli Industriali S.p.A. - Direzione Vendita OM - Via Attilio Franchi, 23 - 25100 Brescia (Italia)

OM 40/35 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. verticali in linea; diam e corsa mm 100 x 110; cil.ta tot cm³ 3455; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 81 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 29; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4948; largh. mm 1930; alt. veicolo scarico mm 2050; alt. piano carico dal suolo mm 1020; dim. piano carico mm 3090 x 1810; passo mm 2650; raggio volta m 5,510; dim. pneum. 6.00-16C PR10.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1815; veicolo carrozzato kg 2000; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1500; peso rimorchiabile kg 1300.

OM 616 N 3/4 autocarro

stesse caratteristiche della versione OM 40/35 ad eccezione di:
batt. 77 Ah; lungh. mm 5208; largh. mm 1924; alt. veicolo scarico mm 1860; alt. piano carico dal suolo mm 1053; dim. piano carico mm 2937 x 1818; passo mm 3000; raggio volta m 6,425; dim. pneum. 6.00-16C PR8; peso autotelaio cabinato kg 1680; veicolo carrozzato kg 1890; portata utile kg 1610.

OM 65 P cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam e corsa mm 103 x 110; cil.ta tot. cm³ 3666; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 85 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 30; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 marce x 2; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4483; largh. mm 2270; alt. veicolo scarico mm 2500; passo mm 2380; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 12.5-20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3700; a pieno carico kg 7000; portata utile kg 3300; peso rimorchiabile kg 3500.

55 OM 9 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 115 x 110; cil.ta tot. cm³ 4570; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 90 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamb.; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5851; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2515; alt. piano carico dal suolo mm 1064; dim. piano carico mm 4060 x 2080; passo mm 3000; raggio volta m 5,570; dim. pneum. 7.00 R 16 PR 10.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2295; veicolo carrozzato kg 2625; a pieno carico kg 5625; portata utile kg 3000; peso rimorchiabile kg 2500.

50 OM 10 autocarro

stesse caratteristiche della versione 55 OM 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; alt. veicolo scarico mm 2491; alt. piano carico dal suolo mm 1045; dim. pneum. 6,50 R 16 PR 10; peso autotelaio cabinato kg 2255; veicolo carrozzato kg 2585; a pieno carico kg 5000; portata utile kg 2415.

65 OM 10 autocarro

stesse caratteristiche della versione 55 OM 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; lungh. mm 5101; alt. veicolo scarico mm 2530; alt. piano carico dal suolo mm 1077; dim. piano carico mm 3310 x 2080; passo mm 2600; raggio volta m 5; peso cabinato kg 2390; veicolo carrozzato kg 2680; a pieno carico kg 6180; portata utile kg 3500.

70 OM 10 cabinato

stesse caratteristiche della versione 55 OM 9 ad eccezione di:
pot. max CV 100 DIN a 2800 giri; lungh. mm 7710; largh. mm 2098; alt. veicolo scarico mm 2542; passo mm 4417; dim. pneum. 7.50 R 16 PR 12; peso autotelaio cabinato kg 2575; a pieno carico kg 6915; portata utile kg 4340.

OM 75 P cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 100 x 110; cil.ta tot. cm³ 5184; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 122 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 38; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 x 2 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4854; largh. mm 2270; alt. veicolo scarico mm 2500; passo mm 2750; raggio volta m 5,9; dim. pneum. 12.5 - 20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3980; a pieno carico kg 7850; portata utile kg 3870; peso rimorchiabile kg 7000.

OM 110 cabinato

stesse caratteristiche della versione OM 75 P ad eccezione di:
6 cil. verticali in linea; traz. post.; n. assi mot. 1; 5 marce + RM; lungh. mm 6742; largh. mm 2269; alt. veicolo scarico mm 2580;

passo mm 3593; raggio volta m 6,550; dim. pneumatici 8,25 - 20 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3870; a pieno carico kg 11000; portata utile kg 7130; peso rimorchiabile kg 2500.

80 OM 13 furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 103 x 110; cil.ta tot. cm³ 5499; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 130 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 40; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5710; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2750; alt. piano carico dal suolo mm 965; dim. piano carico mm 11,90; passo mm 3000; raggio volta m 5,570; dim. pneum. 7.50 R 20 PR 12.

Pesi: veicolo carrozzato kg 3740; a pieno carico kg 8340; portata utile kg 4690.

90 OM 13 autocarro

stesse caratteristiche della versione 80 OM 13 ad eccezione di:
lungh. mm 6866; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2625; alt. piano carico dal suolo mm 1232; dim. piano carico mm 5075 x x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,400; peso autotelaio cabinato kg 3180; veicolo carrozzato kg 3600; a pieno carico kg 9100; portata utile kg 5500; peso rimorchiabile kg 2500.

100 OM 13 cabinato

stesse caratteristiche della versione 80 OM 13 ad eccezione di:
lungh. mm 5718; largh. mm 2196; alt. veicolo scarico mm 2678; passo mm 2987; raggio volta m 5,700; dim pneum. 8.25 R 20 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3450; a pieno carico kg 10000; portata utile kg 6550; peso rimorchiabile kg 2500.

OM 150.20 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm³ 9572; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 201 DIN a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 57; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce + RM; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 143 Ah.

Dimensioni: alt. veicolo scarico mm 2700; passo mm 3800; raggio volta m 6,875; dim. pneum. 10.00 - 20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5200; veicolo carrozzato kg 5900; a pieno carico kg 15000; portata utile kg 9100.

OM 159.20 cabinato

stesse caratteristiche della versione OM 150.20 ad eccezione di:
lungh. mm 6495; largh. mm 2325; alt. veicolo scarico mm 2710; peso
autotelaio cabinato kg 5220; a pieno carico kg 16000; portata utile
kg 10780.

OM 190 PAC. 26 cabinato 4 x 4

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. verticali in linea; diam. e corsa
mm 137 x 156; cil.ta tot. cm³ 13798; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV
260 DIN a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 72; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 8 marce + RM;
freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6945; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico
mm 3020; passo mm 4600; raggio volta m 8,850; dim. pneum.
12.00 - 20 PR 18.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7125; a pieno carico kg 19000; portata
utile kg 11875; peso rimorchiabile kg 13500.

OM 260 PAC. 26 cabinato 6 x 6

stesse caratteristiche della versione OM 190 PAC. 26 ad eccezione di:
n. assi 3; n. assi mot. 3; lungh. mm 7185; alt. veicolo scarico
mm 2990; passo mm 3850 - 1380; peso autotelaio cabinato kg 9150;
a pieno carico kg 30000 (pot.); portata utile kg 20850.

OM 300 PC IM 2 cabinato

stesse caratteristiche della versione OM 190 PAC. 26 ad eccezione di:
traz. post., accopp. mot. cambio idraulico; n. assi 3; cambio a 8
marce + 2 RM; batt. 143 Ah; lungh. mm 7650; largh. mm 2490; alt.
veicolo scarico mm 2764; passo mm 4150; raggio di volta m 8,100;
peso autotelaio cabinato kg 8600; a pieno carico kg 30000 (pot.);
portata utile kg 21400; peso rimorchiabile kg 10000.

170 OM 35 cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V di 90°; diam. e corsa
mm 145 x 130; cil.ta tot. cm³ 17174; rapp. compr. 16 : 1; pot. max
CV 352 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 84; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce + RM;
freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 132 Ah;

Dimensioni: lungh. mm 6985; largh. mm 2487; alt. veicolo scarico mm
3072; passo mm 4000; raggio volta m 7,750; dim. pneum. 12.00 - 20
PR 18.

Pesi: autotelaio cabinato kg 6920; a pieno carico kg 18000; portata
utile kg 11080; peso rimorchiabile kg 25200.

190 OM 35 cabinato

stesse caratteristiche della versione 170 OM 35 ad eccezione di:
lungh. mm 6975; alt. veicolo scarico mm 3082; raggio volta m 7,820;
peso autotelaio cabinato kg 7100; portata utile kg 10900.

190 OM 35 T cabinato

stesse caratteristiche della versione 170 OM 35 ad eccezione di:
cambio a 13 marce + RM; lungh. mm 5965; largh. mm 2490; alt.
veicolo scarico mm 3130; passo mm 3485; raggio volta m 7,130;
peso autotelaio cabinato kg 7100; portata utile kg 10900; peso
rimorchiabile kg 36100.

OPEL

Adam Opel A.G. - Darmstadtstrasse 6090 Rüsselsheim (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **General Motors S.p.A.** -
Piazzale dell'Industria, 40 - 00144 Roma.

Opel Rekord E Delivery VAN 21 D furgone

Motore: anteriore a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 85; cil.ta tot. cm³ 2068; rapp. compr. 22 : 1; pot. max CV 60 DGM a 4400 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. posteriore; accopp. mot. cambio meccanico o idraulico; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio meccanico o automatico a 4 marce; freni disco ant., tamburo post. sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4620; largh. mm 1726; alt. veicolo scarico mm 1470; alt. piano carico dal suolo mm 584; dim. piano carico 2170 litri; passo mm 2668; raggio volta m 10,650; dim. pneum. 175 SR x 14.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1300; a pieno carico kg 1945; portata utile kg 575; peso rimorchiabile kg 1250 (con cambio automatico kg 1000).

PEUGEOT

S.A. des Automobiles Peugeot - 75 Avenue de la Grande Armée - Paris 16° (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Peugeot Automobili Italia S.p.A.** - Via Gallarate, 199 - 20151 Milano.

J 7 furgone

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 83; cil.ta tot. cm³ 2112; rapp. compr. 22,2 : 1; pot. max CV 62 DIN a 4250 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 60 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4750; largh. mm. 2000; alt. veicolo scarico mm 2350; alt. piano carico dal suolo mm 360; dim. piano carico m³ 8,7; passo mm 2500; raggio volta m 7; dim. pneum. 19 x 400.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1690; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1740.

J 7

cassone

stesse caratteristiche della versione J7 furgone ad eccezione di:
dim. piano carico mm 1720 x 2970; veicolo carrozzato kg 1680; portata utile kg 1750.

J 7

scuolabus elementari

stesse caratteristiche della versione J7 furgone ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1950; a pieno carico kg 3040; posti 26.

J 7

furgone promiscuo vetrato

stesse caratteristiche della versione J7 furgone ad eccezione di:
diam. e corsa mm 88 x 80; cil.ta tot. cm³ 1948; rapp. compr. 21,8 : 1; pot. max CV 48 DIN a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; alt. piano carico dal suolo m³ 8,7; peso veicolo carrozzato kg 1810; a pieno carico kg 3000; portata utile kg 1120.

RENAULT

Régie Nationale des Usines Renault - Boulogne Billancourt (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Renault Italia S.p.A.** - Via Tiburtina, 1159 - 00156 Roma.

Fourgonette R4 (4F4) autocarro

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 58 x 50; cil.ta tot. cm³ 845; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 34 DGM a 5100 giri; pot. fisc. in Italia CV 11; raffredd. a circuito chiuso.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. idraulica mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 140/28 Ah;

Dimensioni: lungh. mm 3660; largh. mm 1500; alt. veicolo scarico mm 1710; passo mm 2425; raggio volta m 4,65; dim. pneum. 145 SR 330.

Pesi: veicolo carrozzato kg 760 tara; a pieno carico kg 1105; portata utile kg 345; peso rimorchiabile kg 560.

Fourgonette R4 (4F6) autocarro promiscuo

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 70 x 72; cil.ta tot. cm³ 1108; rapp. compr. 8,3 : 1; pot. max. CV 34 a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 13; raffredd. a circuito chiuso.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. idraulica meccanica.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 140/28 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3853; largh. mm 1532; alt. veicolo scarico mm. 1720; passo mm 2545; raggio volta m 5; dim. pneum. 145 SR 330.

Pesi: veicolo carrozzato kg 800 tara; a pieno carico kg 1190; portata utile kg 390; peso rimorchiabile kg 640.

4F6 autocarro promiscuo

stesse caratteristiche della versione R4 fourgonette autocarro ad eccezione di:

peso veicolo carrozzato kg 830; portata utile kg 360.

Estafette Pick-up autocarro cassone

Motore: ant. a sbalzo a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 73 x 77; cil.ta tot. cm³ 1289; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 37 a 4500 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. a circuito chiuso.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. idraulica mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 200/40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4480; largh. mm 1780; alt. veicolo scarico mm 2200; passo mm 2650; raggio volta m 4,64; dim. pneum. 175 SR 380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1150 tara; a pieno carico kg 2225; portata utile kg 1075; peso rimorchiabile kg 800.

Estafette Alouette autoveicolo

stesse caratteristiche della versione Estafette Pick-up ad eccezione di:

lungh. mm. 4090; alt. veicolo scarico mm 1950; passo mm 2270; raggio volta m 4,65; peso veicolo carrozzato kg 1230 tara; a pieno carico kg 1975; portata utile kg 745.

Estafette Furgone autocarro furgone

stesse caratteristiche della versione Estafette Pick-up ad eccezione di:
peso veicolo carrozzato kg 1220 tara; portata utile kg 1005

Estafette Furgone autocarro

stesse caratteristiche della versione Estafette Pick-up ad eccezione di:
lungh. mm 4090; alt. veicolo scarico mm 1950; passo mm 2270;
raggio volta m 4,65; peso veicolo carrozzato kg 1185; a pieno carico
kg 1975; portata utile kg 790.

Estafette Microcar autovettura

stesse caratteristiche della versione Estafette Pick-up ad eccezione di:
lungh. mm 4090; alt. veicolo scarico mm 1950; passo mm 2270;
raggio volta m 4,65; dim. pneumatici 165 SR 380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1300 tara; a pieno carico kg 1975; portata
utile kg 675.

SAAB SCANIA

Saab Scania - Soedertaelje (Svezia)

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Italscandia Autocarri S.p.A.**
- Via Brennero, 153 - 38100 Trento.

LB 81 S 50 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm
115 x 125; cil.ta tot. cm³ 7790; rapp. compr. 15,4:1; pot. max CV
205 DGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 49; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; freni
a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9285; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico
mm 2750; alt. piano carico dal suolo mm 1300; dim. piano carico
m² 51,5; passo mm 5000; raggio volta m 9,050; dim. pneum. 11.00
R 20 PR 16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 5700; a pieno carico kg 17000; portata
utile sul cabinato kg 11300; peso rimorchiabile kg 8625.

LB 111 S 34 trattore

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm
127 x 145; cil.ta tot. cm³ 11020; rapp. compr. 15:1; pot. max CV 305
DGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 62; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; freni
a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5785; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico
mm 2980; alt. piano carico dal suolo mm 1390; passo mm 3400;
raggio volta m 6,350; dim. pneum. 12.00 R 20 PR 18.

Pesi: veicolo carrozzato kg 6550; peso rimorchiabile kg 31450.

LB 141 S 34 **trattore**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 8 cil. V; diam. e corsa mm 127 x 140 cil.ta tot. cm³ 14180; rapp. compr. 15 : 1; pot. max CV 73 DGM a 2000 giri; pot. fisc. in Italia CV 73; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 190 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5785; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3025; alt. piano carico dal suolo mm 1380; passo mm 3400; raggio volta m 6,425; dim. pneum. 12.00 R 20 PR 18.

Pesi: veicolo carrozzato kg 6850; peso rimorchiabile kg 36350 legale, 49150 eccez.

LB S 141 S 42 **autocarro**

stesse caratteristiche della versione LB 141 S 34 ad eccezione di:

n. assi 3; lungh. mm 9135; alt. piano carico dal suolo mm 1370; dim. piano carico m² 46,8; passo mm 4200 + 1315; raggio volta m 9,200; peso autotelaio cabinato kg 8400; a pieno carico kg 24000-26000; portata utile sul cabinato kg 17600-19600; peso rimorchiabile kg 20000 legale, 50000 eccez.

SAVIEM

Société Anonyme de Véhicules Industriels d'Equipments Mécaniques - 8, Quai Léon Blum - Suresnes (Francia)

Organizzazione di vendita per l'Italia Renault Veicoli Industriali S.p.A. - Via Vittoria Colonna, 4 - 20149 Milano.

SGR 3/A 35 **autotelaio cabinato**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98 x 110; cil.ta tot. cm³ 3319; rapp. compr. 17,5 : 1; pot. max 72,2 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 28; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni idraulici doppio circuito-servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 320 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5272-6092; largh. mm 2110; alt. veicolo scarico mm 2190; passo mm 2680-3240; raggio volta m 5,737-7,600; dim. pneum. 6.50 16 C.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1870-2075; veicolo carrozzato kg 2150-2400; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1350-1100.

SG 3/A 45 **autotelaio cabinato**

stesse caratteristiche della versione SG 3/A 35 ad eccezione di:

lungh. mm 5272-6092-6692; passo mm 2680-3240-3640; raggio volta m 5,737-7,600-7,007; peso autotelaio cabinato kg 1870-2075-2040; veicolo carrozzato kg 2150-2400-2400; a pieno carico kg 4500; portata utile kg 2350-2100-2100.

SG 3/F 35 furgone

stesse caratteristiche della versione SG 3/A 35 ad eccezione di:
freni a tamburo idraulici a doppio circuito-servofreno; lungh. mm 4997; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2600/2720; alt. piano carico dal suolo mm 710; dim. piano carico m³ 9/9,75; passo mm 2680; raggio volta m 5,737; peso veicolo carrozzato kg 2500; portata utile kg 1000.

SG 3/F 35 L furgone

stesse caratteristiche della versione SG 3/A 35 ad eccezione di:
freni a tamburo idraulici doppio circuito-servofreno; lungh. mm 6087; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2720; alt. piano carico dal suolo mm 710; dim. piano carico m³ 13,60; passo mm 3,240; raggio volta m 7,600; peso veicolo carrozzato kg 2700; portata utile kg 800.

SG 3/F 45 furgone

stesse caratteristiche della versione SG 3/A 35 ad eccezione di:
freni a tamburo idraulici doppio circuito-servofreno; lungh. mm 4997; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2720; alt. piano carico dal suolo mm 710; dim. piano carico m³ 9/9,75; passo mm 2680; raggio volta m 5,737; peso veicolo carrozzato kg 2500; a pieno carico kg 4500; portata utile kg 2000.

SG 3/F 45 L furgone

stesse caratteristiche della versione SG 3/A 35 ad eccezione di:
freni a tamburo idraulici doppio circuito-servofreno; lungh. mm 6087; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2720; alt. piano carico dal suolo mm 710; dim. piano carico m³ 13,60; passo mm 3240; raggio volta m 7,600; peso veicolo carrozzato kg 2700; a pieno carico kg 4500; portata utile kg 1800.

SG 5 C/A 50 autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 102 x 110; cil.ta tot. cm³ 3595; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 86 DIN a 3000 giri; pot. fisc. in Italia CV 30; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni idraulici doppio circuito-servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 320 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5237-6037-6642; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2230; passo mm 2680-3240-3640; raggio volta m 5,425-6,600-7,225; dim. pneum. 7-19,5.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2280-2380-2400; peso veicolo carrozzato kg 2600-2700-2800; a pieno carico kg 5000; portata utile kg 2400-2300-2200.

SG 5 C/A 55 autocarro

stesse caratteristiche della versione SG 5 C/A 50 ad eccezione di:
peso autotelaio cabinato kg 2280-2320-2400; a pieno carico kg 5600-5700-5800; portata utile kg 3000.

SG 5 C/A 60 autocarro

stesse caratteristiche della versione SG 5 C/A 50 ad eccezione di:
peso autotelaio cabinato kg 2280-2320-2400; a pieno carico kg 6000;
portata utile kg 3400-3300-3200.

JP 11 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 102 x 112; cil.ta tot. cm³ 5491; rapp. compr. 17,5 : 1; pot. max CV 131 DIN a 2900 giri; pot. fisc. in Italia CV 39; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; freni idropneum. doppio circuito; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 246 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5630-6445-7475; largh. mm 2360; alt. veicolo scarico mm 2572; passo mm 2850-3400-4000; raggio volta m 5,470-6,385-7,380; dim. pneum. 9.5 R 19.5.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3610-3630-3660; veicolo carrozzato kg 4000-4120-4200; a pieno carico kg 11000; portata utile kg 7000-6880-6800.

JP 115 autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione JP 11 ad eccezione di:
lungh. mm 6445-7475; passo mm 3400-4000; raggio volta m 6,287-7,412; dim. pneum. 10-22,5 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3890-3910; a pieno carico kg 11500; portata utile kg 7610-7590.

JP 13 TU autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione JP 11 ad eccezione di:
Motore a gasolio sovralimentato; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 154 DIN; lungh. mm 6445-7475; passo mm 3400-4000; raggio volta m 6,287-7,412; dim. pneum. 10-22,5 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3890-3910; a pieno carico kg 13000; portata utile kg 9110-9090.

JP 13 TU autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione precedente ad eccezione di:
motore a gasolio sovralimentato; compr. 17 : 1; pot. max CV 154 DIN; lungh. mm 8485-9445; passo mm 4600-5200; raggio volta m 8,550-9,580; dim. pneum. 10-22,5 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 3970-4090; a pieno carico kg 13000; portata utile kg 9030-8910.

JP 13 TU autotelaio cabinato cabina profonda

stesse caratteristiche della versione JP 11 ad eccezione di:
Motore a gasolio sovralimentato; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 154 DIN; lungh. mm 8485-9445; passo mm 4600-5200; raggio volta m 8,550-9,580; dim. pneum. 10-22,5 PR 14; peso autotelaio cabinato kg 4050-4170; a pieno carico kg 13000; portata utile kg 8950-8910.

E 7 L **autobus**

Motore: post. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 123 x 150; cil.ta tot. cm³ 10700; pot. max CV 255 SAE a 2200 giri; raffredd. a acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 2 x 5 marce; freni pneum.; sosp. mecc. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 768 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 11958; largh. mm 2500; passo mm 6233; dim. pneum. 11 x 22,5.

TOYOTA

Toyota Motor Sales Co. Ltd. - Toyota-shi, Aichi-ken - Tokyo (Giappone).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Toyota Italiana S.r.l.** per l'Italia settentrionale e **Fattori & Montani S.p.A.** per l'Italia centro-sud e le isole, entrambe in Piazza Pio XI, 62 - 00165 Roma.

PICK-UP **autocarro Diesel**

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 98; cil.ta tot. cm³ 3576; rapp. compr. 20,5 : 1; pot. max CV 95 SAE a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 34; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. a 4 ruote motrici; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 70 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4985; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 1960; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico mm 2135 x 1590 x 415; passo mm 2950; raggio volta m 6,6; dim. pneum. 700 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1795; a pieno carico kg 3000; portata utile kg 1205; peso rimorchiabile kg 1200.

PICK-UP **autocarro a benzina**

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 101,6; cil.ta tot. cm³ 3875; rapp. compr. 7,8 : 1; pot. max CV 125 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. a 4 ruote motrici; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 4 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 70 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4985; largh. mm 1690; alt. veicolo scarico mm 1960; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico mm 2135 x 1590 x 415; passo mm 2950; raggio volta m 6,6; dim. pneum. 700 x 16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1795; a pieno carico kg 3000; portata utile kg 1205; peso rimorchiabile kg 1200.

VOLKSWAGEN

Volkswagenwerk AG - 318 Wolfsburg (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Autogerma S.p.A.** - Via Germania, 33 - 37100 Verona.

Furgone Tipo 2 furgone

Motore: post. a benzina a 4 tempi; 2 x 2 cil. contrap.; diam. e corsa mm 85,5 x 69; cil.ta tot. cm³ 1584; rapp. compr. 7,5:1; pot. max CV 50 DIN a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. a aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4505; largh. mm 1720; alt. veicolo scarico mm 1955; alt. piano carico dal suolo mm 200; dim. piano carico m³ 5; passo mm 2400; raggio volta m 6,15; dim. pneum. 185 R 14 C oppure 185 SR 14.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1240; a pieno carico kg 2240; portata utile kg 1000; peso rimorchiabile kg 800.

Furgone Tipo 2 finestrato

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 furgone.

Camioncino Tipo 2 Pick-up

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 furgone ad eccezione di:

dim. piano carico mq 4,2; peso veicolo carrozzato kg 1245; a pieno carico kg 2195; portata utile kg 950.

Camioncino Tipo 2 doppia cabina

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 - furgone ad eccezione di:

dim. piano carico mq 2,9; peso veicolo carrozzato kg 1280; a pieno carico kg 2030; portata utile kg 750.

Posti: 6.

Giardinetta Tipo 2 promiscuo

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 - furgone ad eccezione di:

peso veicolo carrozzato kg 1390; a pieno carico kg 2235; portata utile kg 845.

Posti: 9.

Giardinetta Tipo 2 camping P 22

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 - furgone ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2035; peso veicolo carrozzato kg 1400; a pieno carico kg 2130; portata utile kg 730.

Posti: 5.

Ambulanza Tipo 2

stesse caratteristiche della versione Furgone Tipo 2 - furgone ad eccezione di:
alt. piano carico dal suolo mm 2250; peso veicolo carrozzato kg 1565; a pieno carico kg 2055; portata utile kg 490.

Posti: 7.

VW TL 28 furgone

Motore: ant. a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 86,5 x 84,4; cil.ta tot. cm³ 1984; rapp. compr. 8,2 : 1; pot. max CV 75 a 4300 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4850; largh. mm 2070; alt. veicolo scarico mm 2180; alt. piano carico dal suolo mm 650; dim. piano carico m³ 7,850; passo mm 2500; raggio volta m 6; dim. pneum. 185 R 14 C 8 PR.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1580; a pieno carico kg 2800; portata utile kg 1220; peso rimorchiabile kg 1200.

VW TL 28 D Diesel Furgone con porte scorr. da ambo i lati

Motore: Perkins ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 92 x 101,6; cil.ta tot. cm³ 2710; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 65 a 3600 giri; pot. fisc. in Italia CV 24; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; freni ant. disco, post. tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4850; largh. mm 2070; alt. veicolo scarico mm 2170; alt. piano carico dal suolo mm 650; dim. piano carico m³ 7,850; passo mm 2500; raggio volta m 6; dim. pneum. 185 R 14 C 8 PR.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1830; a pieno carico kg 2940; portata utile kg 1110; peso rimorchiabile kg 1400.

VW TL 31 D Diesel Furgone tetto rialz.

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2520; peso veicolo carrozzato kg 1860; a pieno carico kg 3220; portata utile kg 1360.

VW TL 31 D Diesel Camioncino

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
lunghezza mm 4870; larghezza mm 2140; altezza veicolo scarico mm 2117; altezza piano carico dal suolo mm 970; dimensioni piano carico m² 6; dimensioni pneumatici 205 F 14 C 8 PR; peso veicolo carrozzato kg 1750; a pieno carico kg 3220; portata utile kg 1470; peso rimorchiabile kg 1360.

VW TL 35 D Diesel Camioncino

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
lunghezza mm 5610; larghezza mm 2140; altezza veicolo scarico mm 2120; altezza piano carico dal suolo mm 970; dimensioni piano carico m² 7,50; passo mm 2950; raggio volta m 6,75; dimensioni pneumatici av. 185 R 14 C 6 PR gemel. post.; peso veicolo carrozzato kg 1860; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1640; peso rimorchiabile kg 1400.

VW TL 28 D Diesel autotelaio cabinato

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
lunghezza mm 4800; larghezza mm 2025; altezza veicolo scarico mm 2160; peso autoveicolo cabinato kg 1550; portata utile kg 1390.

VW TL 35 D Diesel autotelaio con frontale

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
lunghezza mm 5260; larghezza mm 2080; altezza veicolo scarico mm 2095; passo mm 2950; raggio volta m 6,4; dimensioni pneumatici 185 R 14 C PR6 gem. post.; peso autoveicolo cabinato kg 1640; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1860.

VW TL 28 D Diesel promiscuo

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
dimensioni pneumatici 195 R 14 C PR8; peso veicolo carrozzato kg 1910; portata utile kg 1030; posti 9.

VW TL 35 D Diesel autocarro doppia cabina

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
lunghezza mm 5260; larghezza mm 2080; altezza veicolo scarico mm 2112; altezza piano carico dal suolo mm 970; dimensioni piano carico mq 6; passo mm 2950; dimensioni pneumatici 185 R 14 C PR6 gem. post.; peso veicolo carrozzato kg 1980; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1520; posti 6.

VW TL 31 D Diesel scuolabus

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
altezza veicolo scarico mm 2520; dimensioni pneumatici 195 R 14 C PR8; peso veicolo carrozzato kg 2000; a pieno carico kg 3220; portata utile kg 2300; posti 26.

VW TL 28 D Diesel camping

stesse caratteristiche della versione VW TL 28 D Diesel ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2570; dim. pneumatici 195 R 14 C PR8; peso
veicolo carrozzato kg 2340; portata utile kg 600; posti 6.

VOLVO

AB Volvo - 4058 Goteborg (Svezia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Volvo BM Italia S.p.A.** -
Via Berlin, 39 - 24040 Zingonia (Bergamo).

B 59 autobus urbano

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 120,64 x 140;
cil. ta tot. cm³ 9600; rapp. compr. 15:1; pot. max CV 230 DIN a
2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 57; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio au-
tomatico; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio autom. a 3 marce; freni
a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 1700-2200 W; 152-190 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 12000; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico
mm 3100; alt. piano carico dal suolo mm 950; dim. piano carico 28
sedili più 14 mq; passo mm 5900; raggio volta m 4,100; dim. pneum.
11.00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 5300; veicolo carrozzato kg 9300; a pieno
carico kg 16800.

Posti: 29 seduti, 86 in piedi.

F 12 4 x 2 autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 130,175 x 150;
citta tot. cm³ 11970; rapp. compr. 13,3:1; pot. max CV 352 IGM a
2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 91; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio
mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 16 marce; freni
a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V - 1300 W; 140 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 8230; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico
mm 3230; alt. piano carico dal suolo (a carico) mm 991; dim. piano
carico mm 5-6000; passo mm 4600; raggio volta m 7,600; dim. pneum.
13/75 - 22.5.

Pesi: autotelaio cabinato kg 7350; veicolo carrozzato kg 8000; a pieno
carico kg 18000 (19000); portata utile kg 10000; peso rimorchiabile
kg 252000.

F 12 4 x 2 trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche della versione F 12 4 x 2 autotelaio cabinato
ad eccezione di:

lungh. mm 5680; alt. veicolo scarico mm 3310; alt. piano carico dal
suolo mm 984; passo mm 3400; raggio volta m 6,050; peso autotelaio
cabinato kg 6700; peso veicolo carrozzato kg 7000; portata utile
kg 12000 (13000); peso rimorchiabile kg 36200.

N 12 6 x 4
autotelaio cabinato

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 130,75 x 150; cil.ta tot. cm³ 11970; rapp. compr. 15:1; pot. max CV 330 DIN a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 91; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 8 marce; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V - 1300 W; 140 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7930; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico mm 2760; alt. piano carico dal suolo mm 1029; dim piano carico mm 5000; passo mm 4200; raggio volta m 8330; dim. pneum 12,00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 8410; veicolo carrozzato kg 11000; a pieno carico kg 24000 (30000); portata utile kg 13000; peso rimorchiabile kg 17250.

B 59 - 59
Filobus urbano

Equipaggiamento elettrico Ansaldo a logica statica

Trasmissione, freni e sospensioni: cambio tipo reostatico.

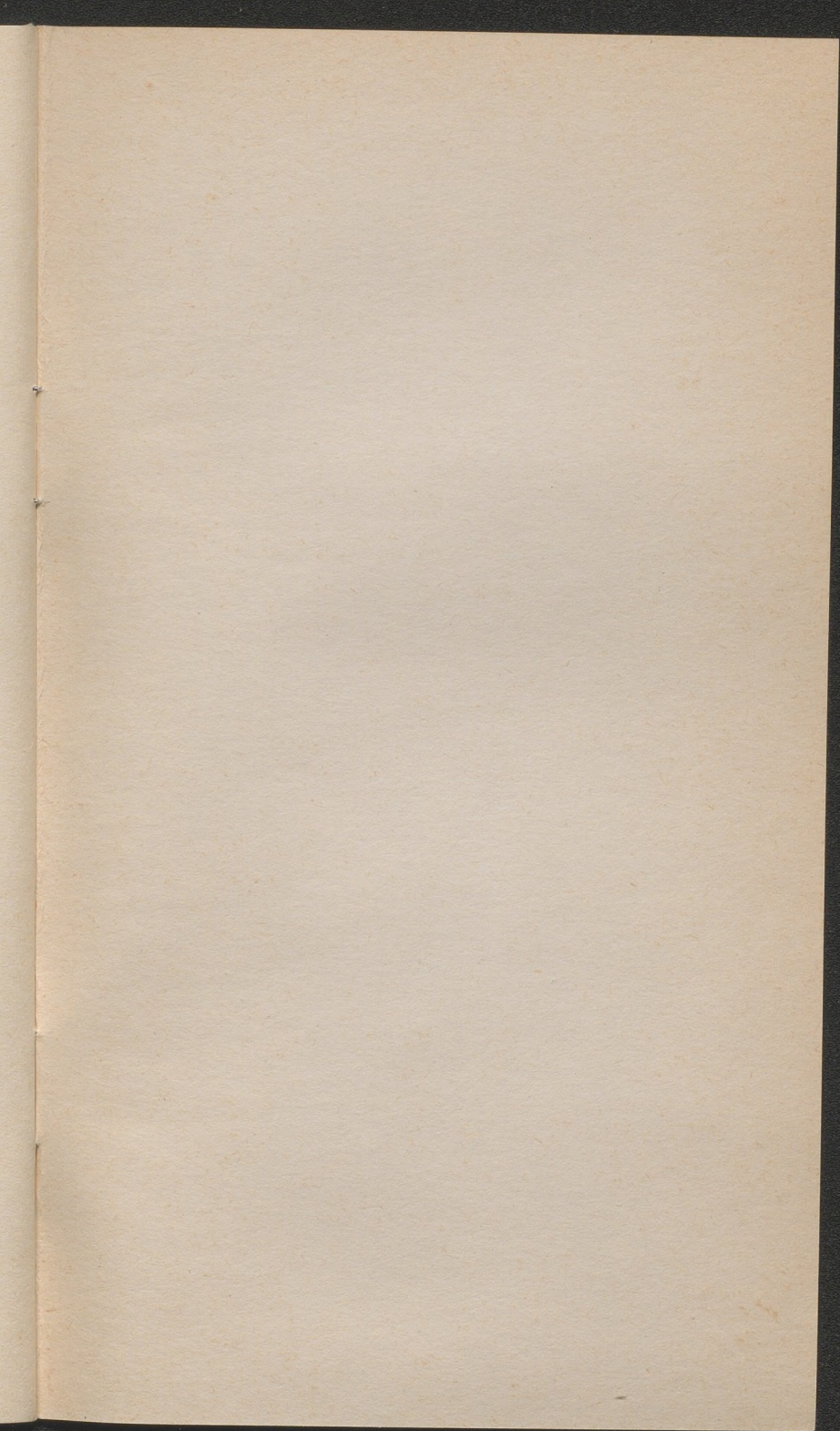
Dimensioni: largh. mm 2460.

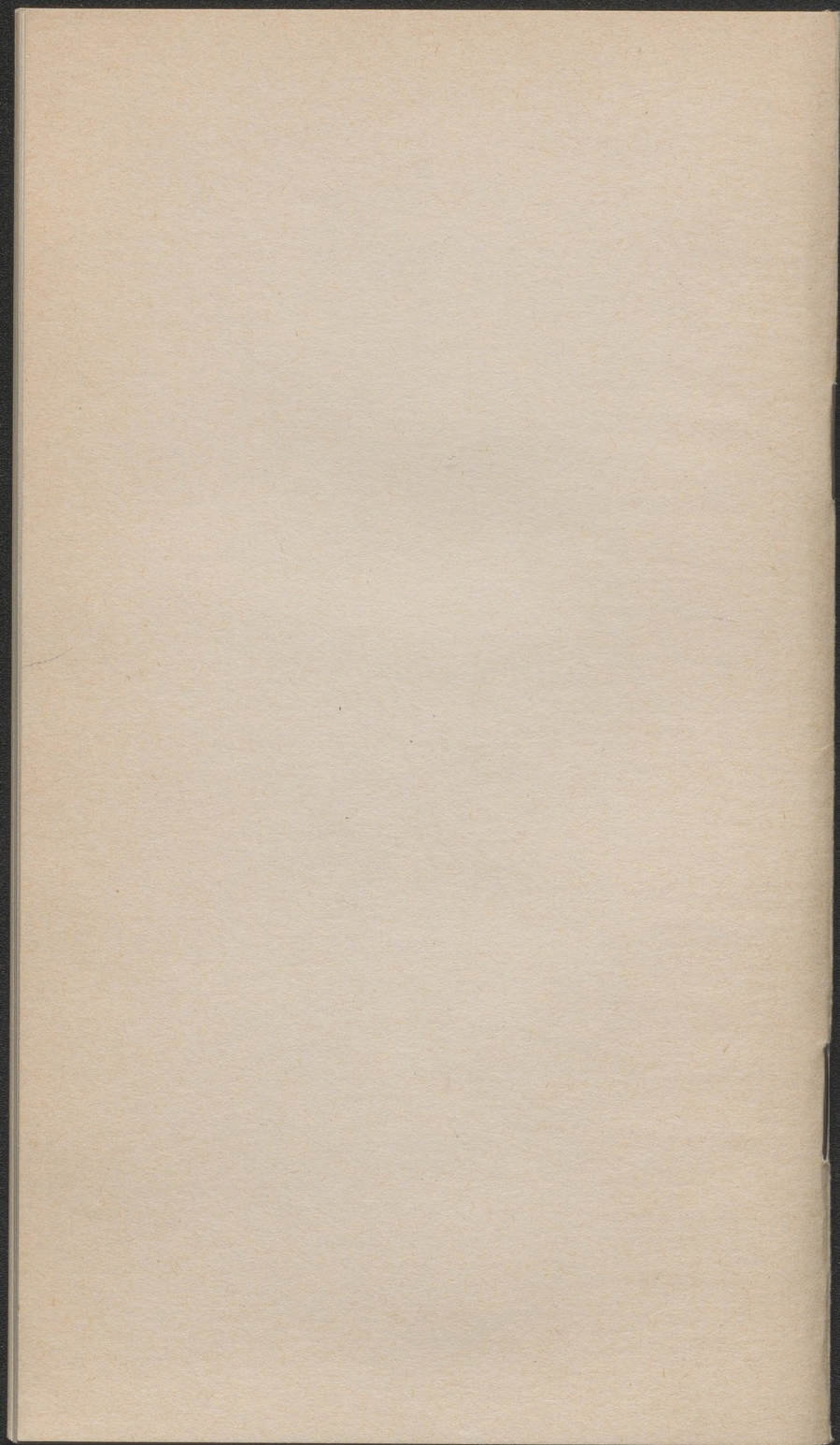
Pesi: veicolo carrozzato kg 11500; a pieno carico kg 16000.

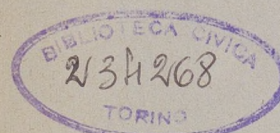
Posti: 34 seduti, 66 in piedi.











Un camion che attraversa un continente. Un furgone che percorre le vie di una città. Un autobus che trasporta turisti, gente al lavoro, scolari. Veicoli che si chiamano Fiat. OM. Lancia. Unic. Magirus-Deutz. Questo è il mondo della Iveco.

IVECO: un'esperienza varia come il mondo.



Industrial Vehicles
Corporation

TORINO

5° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE &
COMMERCIALE

29 ottobre - 6 novembre 1977

orario 9,30 - 20,00

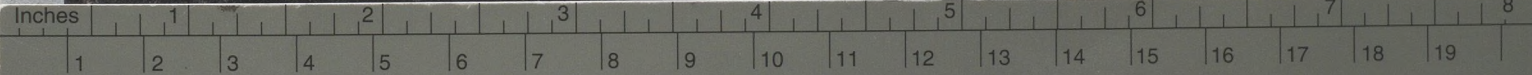


ELENCO ALFABETICO

ELENCO MERCEOLOGICO

TELEFONI

RISISTICHE TECNICHE



Centimetres

TIFFEN Color Control Patches

© The Tiffen Company, 2007

Blue

Cyan

Green

Yellow

Red

Magenta

White

3/Color

Black

